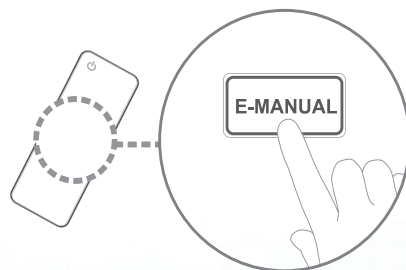


SAMSUNG

E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at www.samsung.com/register

Model _____ Serial No. _____

Sadržaj

Postavke kanala

• Korištenje gumba INFO (vodič kroz emisije)	1
• Korištenje izbornika kanala (gledanje TV programa)	2
• Upravitelj rasporeda	5
• Popis kanala	7
• Upravljanje kanalima	11
• Ponovno ugađanje kanala	17

Osnovne značajke

• Izbornik Slika	27
• Izbornik Zvuk	44

Preferirane značajke

• Mreža za seriju LED 5 od 32 – 46 inča	56
• Izbornik Sustav	84
• Izbornik Podrška	108

Napredne značajke

• Moji sadržaji	116
• Anynet+	143
• AllShare™ za seriju LED 5 od 32 – 46 inča	157

Ostale informacije

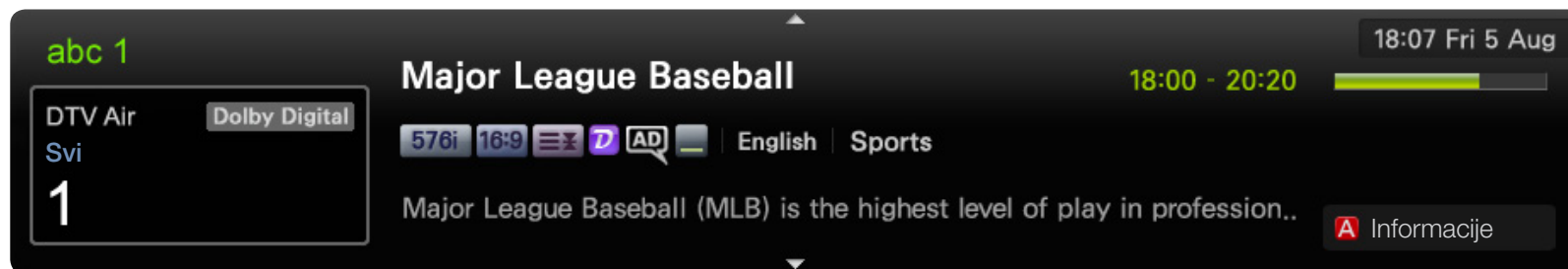
• Značajka teleteksta za analogne kanale	161
• Kensington Lock uređaj za sprečavanje krađe	165
• Veze - utor za zajedničko sučelje	167
• Rješavanje problema	170
• Licenca	187

❏ Korištenje gumba INFO (Vodič kroz emisije)

Prikaz sadrži podatke o trenutnom kanalu i statusu određenih postavki za zvuk i video.

Vodič kroz emisije prikazuje informacije o dnevnom televizijskom programu za sve kanale, ovisno o vremenu emitiranja.

- Tijekom gledanja trenutnog kanala, pritišćite gumbе ◀, ▶ kako biste pregledali informacije o željenim programima.
- Gumbе ▲, ▼ koristite za pregled informacija o drugim kanalima. Ako želite prijeći na trenutno odabrani kanal, pritisnite gumb **ENTER** ↵.



* Razlikuje se ovisno o modelu.

❑ Korištenje izbornika kanala (gledanje TV programa)

 MENU  → Podrška → Glavni izb. sadržaja → ENTER 

Pritisnite gumb **CONTENT** kako biste odabrali opciju **Gledanje TV programa**, a zatim odaberite željeni izbornik. Prikazat će se svaki zaslon.

■ Vodič

Informacije o elektroničkom vodiču kroz programe daju televizijske kuće. Pomoću plana emisija koji daju televizijske kuće možete unaprijed odrediti koje programe želite gledati kako biste omogućili automatsku promjenu kanala na odabrani program u određeno vrijeme. Programski unosi mogu biti prazni ili zastarjeli, ovisno o statusu kanala.



* Razlikuje se ovisno o modelu.

Korištenje prikaza programa

Vodič 19:10 Tue 1 Jun

 DTV Air 3 five
Home and Away
19:00 - 19:30
Drama
Dani is devastated when scott makes clear his views on marriage...

3 five

Prik. progr. - Svi

	Danas	19:00	19:30	20:00	20:30
1	Discovery	American Chopper	Tine Team		
2	DiscoveryH&L	Tsunami Pri...	The Curious...	Dark Angel	Fiv...
3	five	Home and...	Nema informacija		
4	price-drop.tv	Nema informacija			
5	QVC	Nema informacija			
▼ 6	R4DTT	Nema informacija			

A Uprav.ras. **B** -24 sata **C** +24 sata **D** CH način  Informacije  Stranica  Raspored

1 2 3 4 5 6 7

* Razlikuje se ovisno o modelu.

- 1 **A** Crveni (**Uprav.ras.**): Prelazi na rezervirane programe u značajci **Uprav.ras.**.
- 2 **B** Zeleni (**-24 sati**): Prikaz popisa programa koji se trebaju emitirati u roku kraćem od 24 sata.
- 3 **C** Žuti (**+24 sati**): Prikaz popisa programa koji se trebaju emitirati nakon 24 sata.
- 4 **D** Plavi (**CH način**): Vrstu kanala koju želite prikazivati odaberite u prozoru **Popis kanala**.(**Svi, TV, Radio, Podaci/ostalo, Favoriti 1-5**)
- 5 **i** (**Informacije**): Prikazuje pojedinosti o odabranom programu.
- 6 **◊** (**Stranica**): Služi za prelazak na prethodnu ili sljedeću stranicu.
- 7 **↩** (**Gledaj / Raspored**)
 - Kod odabira trenutnog programa, možete gledati odabrani program.
 - Kod odabira programa koji će biti emitiran u budućnosti možete rezervirati gledanje odabranog programa. Kako biste poništili raspored, ponovno pritisnite gumb **ENTER** **↩** i odaberite **Otkaziv. zakazanog**.

■ Upravitelj rasporeda

Poništite odabir ili postavite funkciju **Pr.gle.-Br.vrem.** kako biste prikazali programe koje želite u odabrano vrijeme.

Korištenje opcije Pr.gle.-Br.vrem.

Možete postaviti automatsko prikazivanje željenog kanala u određeno vrijeme. Kako biste mogli koristiti ovu funkciju, najprije postavite točno vrijeme.

1. Pritisnite gumb **ENTER**  za ručno dodavanje programa u raspored.
2. Pritisnite gumb /// za postavljanje opcija **Antena**, **Kanal**, **Ponovi**, **Datum**, **Vrijeme početka**.
 - **Antena**: Odaberite željeni signal emitiranja.
 - **Kanal**: Odaberite željeni kanal.

- **Ponovi**: Odaberite vrijednost **Jednom**, **Ručni**, **Sub~Ned**, **Pon~Pet** ili **Svakodn.** prema vlastitim potrebama. Ako odaberete vrijednost **Ručni**, možete odabrati dan koji želite.
 Oznaka (✓) označava da je dan odabran.
 - **Datum**: Možete postaviti željeni datum.
 Ova je funkcija dostupna kad odaberete vrijednost **Jednom** u funkciji **Ponovi**.
 - **Vrijeme početka**: Možete postaviti željeno vrijeme početka.
-  Ako želite promijeniti ili poništiti raspored, odaberite rezervirani raspored u značajci **Popis rasporeda** odaberite opciju **Uredi** ili **Otkaziv. zakazanog**.

Popis kanala

Možete vidjeti informacije o kanalu, **Svi**, **TV**, **Radio**, **Podaci/ostalo**, **Analogno** ili **Favoriti 1-5**.



Kad pritisnete gumb **CH LIST** na daljinskom upravljaču, odmah će se prikazati zaslon **Popis kanala**.

- **Svi**: Prikazuje sve trenutno dostupne kanale.
- **TV**: Prikazuje sve trenutno dostupne televizijske kanale.
- **Radio**: Prikazuje sve trenutno dostupne radijske kanale.
- **Podaci/ostalo**: Prikazuje sve trenutno dostupne MHP ili ostale kanale.
- **Analogno**: Prikazuje sve trenutno dostupne analogne kanale.
- **Favoriti 1-5**: Prikazuje sve omiljene kanale.



 Prikazat će se kanali **Favoriti 1-5** kada postavite opciju **Dodaj u omiljene kanale**.

 Za pregled dodanih omiljenih kanala pritisnite gumb **CH LIST** i gumbima **◀▶** (**CH način**) pomičite kanale **Favoriti 1-5**.

 Upotreba gumba na daljinskom upravljaču u značajci **Popis kanala**.

-  Crveni (**Antena**): Kretanje između mogućnosti **Antenska** ili **Kabelska TV**.
-  Žuti (**Prikaz prog. / Prik. progr.**): Prikazuje program kada se odabere digitalni kanal. Služi za vraćanje na pregled kanala.
- **◀▶** (**CH način / Kanal**): Kretanje između mogućnosti **Svi, TV, Radio, Podaci/ostalo** ili **Favoriti 1-5**.

 Pritisnete li gumb  (**Prikaz prog.**), možete prelaziti na druge kanale pomoću gumba **◀▶** (**Kanal**).

-  (**Gledaj / Informacije**): Služi za gledanje kanala koji ste odabrali. / Prikazuje pojedinosti o odabranom programu.
-  (**Stranica**): Prelazak na sljedeću ili prethodnu stranicu.

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikona	Postupci
	Analogni kanal.
	Rezerviran program.
	Zaključan kanal.

Korištenje opcije gledanja s mjerачem vremena u značajci Popis kanala (samo za digitalne kanale)

Kad postavite opciju **Pr.gle.-Br.vrem.** u značajci **Popis kanala**, program možete postaviti samo pomoću opcije **Prikaz prog.**.

1. Pritisnite gumb **CH LIST** a zatim odaberite željeni digitalni kanal.
 2. Pritisnite gumb  (**Prikaz prog.**).
 3. Pritisnite gumbe **▲ / ▼** za odabir željenog programa, a zatim pritisnite gumb **ENTER**  ili **INFO**.
 4. Odaberite opciju **Pr.gle.-Br.vrem.**, a nakon toga pritisnite gumb **ENTER** .
-  Ako želite poništiti odabir funkcije **Pr.gle.-Br.vrem.**, slijedite korake 1 do 3. Odaberite opciju **Otkaziv. zakazanog**.

■ Upravlj. kanalima

Kanal možete urediti prema vlastitim preferencama.

- (📡) **Kanali**: Prikaz popisa kanala prema vrsti kanala.
- (★) **Favoriti 1-5**: Prikazuje omiljene kanale.

✎ Korištenje gumba u boji zajedno sa značajkom **Upravlj. kanalima**.

- **A** Crveni (**Antena**): Kretanje između mogućnosti **Antenska** ili **Kabelska TV**.
- **D** Plavi (**Razvrst.**): Promjena popisa prema nazivu kanala ili prema broju kanala.



* Razlikuje se ovisno o modelu.

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikona	Postupci
	Analogni kanal.
	Odabrani kanal.
	Kanal postavljen kao omiljeni.
	Zaključan kanal.
	Prikaz izbornika opcije Upravlj. kanalima.



Izbornik opcije Upravlj. kanalima **TOOLS**

Svaki kanal postavite pomoću opcija značajke **Upravlj. kanalima** (**Gledaj**, **Dodaj u omiljene/Uredi omiljene**, **Zaključaj/otključaj**, **Uređivanje naziva kanala**, **Uredi broj kanala**, **Izbriši**, **Odabir svih/Poništi odabir za sve**).

Stavke izbornika opcija mogu se razlikovati ovisno o statusu kanala.

1. Odaberite kanal i pritisnite gumb **TOOLS**.
2. Odaberite funkciju i promijenite njene postavke.



- **Gledaj**: Služi za gledanje odabranog kanala.
 - **Dodaj u omiljene/Uredi omiljene**: Postavlja kanale koje često gledate kao omiljene. / Odabrani kanal možete dodati u skupinu **Favoriti 1-5** ili ga izbrisati iz nje.
1. Odaberite opciju **Dodaj u omiljene / Uredi omiljene**, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .
 -  Ako je kanal već dodan u vaše omiljene kanale, prikazat će se opcija **Uredi omiljene**.
 2. Pritisnite gumb **ENTER**  za odabir opcije **Favoriti 1-5**, a zatim pritisnite gumb **U redu**.
 -  Jedan omiljeni kanal može se dodati na više mjesta u među omiljenim kanalima u skupini **Favoriti 1-5**.

- **Zaključaj/otključaj**: Zaključajte kanal tako da se ne može odabrati niti gledati.



NAPOMENA

- Ova je funkcija dostupna samo kad je funkcija **Zaključav. kanala** postavljena na vrijednost **Uključeno**.
 - Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite četveroznamenkasti PIN. PIN promijenite pomoću opcije **Promjena PIN-a**.
 - **Uređivanje naziva kanala** (samo analogni kanali): Dodijelite svoj naziv kanalu.
 - **Uredi broj kanala**: Uredite broj pritiskom na željene gumbе s brojevima.
-  U nekim područjima možda neće biti podržane funkcije **Uređivanje naziva kanala** i **Uredi broj kanala**.

- **Izbriši:** Možete izbrisati kanal kako biste prikazali kanale koje želite.
- **Poništi odabir za sve:** Poništava odabir svih odabranih kanala.
 -  Opciju **Poništi odabir za sve** možete odabrati kada je odabran najmanje jedan kanal.
- **Odabir svih:** Odabir svih kanala na popisu.

Ponovno ugađanje kanala

 MENU  → Kanal → ENTER 

■ Antena (Antenska / Kabelska TV)

Prije nego televizor započne s memoriranjem dostupnih kanala morate navesti vrstu izvora signala koji je priključen na televizor (tj. sustav **Antenska** ili **Kabelska TV**).

■ Država

(ovisno o državi)

Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.

- **Digitalni kanal:** Promijenite državu za digitalne kanale.
- **Analogni kanal:** Promijenite državu za analogne kanale.

■ Automatsko podešavanje

(ovisno o državi)

Automatski pretražuje kanale i pohranjuje ih u televizor.

 Automatski dodijeljeni brojevi programa ne moraju se poklapati sa stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.

- **Automatsko podešavanje**

Antenska / Kabelska TV: Odaberite izvor antene koji želite pohraniti.

Digitalni i analogni / Digitalno / Analogno: Odaberite izvor kanala koji želite pohraniti.

Kada je izvor antene postavljen na Antenska ili Kabelska TV:

Ako ste odabrali značajku **Kabelska TV** → **Digitalni i analogni** ili **Digitalno**:
Unesite vrijednost za pretraživanje kanala kableske televizije.

- **Način pretraž.** (**Potpuni / Mreža / Brzo**): Skenira sve kanale s aktivnim postajama koje emitiraju program i pohranjuje ih u memoriju televizora.
 -  Ako ste odabrali **Brzo**, vrijednosti **Mreža**, **ID mreže**, **Frekvencija**, **Modulacija** i **Brzina simbola** možete postaviti ručno, pritiskanjem numeričkih gumba na daljinskom upravljaču.
- **Mreža** (**Autom. / Ručni**): Odabir načina postavljanja opcije **ID mreže** između **Autom.** ili **Ručni**.
- **ID mreže**: Ako je **Mreža** postavljena na **Ručni**, opciju **ID mreže** možete postaviti pomoću numeričkih gumba.

- **Frekvencija:** Prikazuje frekvenciju kanala. (razlikuje se u svakoj državi)
- **Modulacija:** Prikazuje dostupne vrijednosti modulacije.
- **Brzina simbola:** Prikazuje dostupne vrijednosti za “brzinu simbola”.
- **Opcije pretraž.kab. mreže**
(ovisno o državi, vrijedi samo za kableske kanale)
Postavlja dodatne opcije pretraživanja, poput frekvencije i brzine simbola kod pretraživanja u kablskim mrežama.

Početna frekv. / Završna frekv.: Postavlja početnu ili završnu frekvenciju (razlikuje se u svakoj državi).

Brzina simbola: Prikazuje dostupne vrijednosti za “brzinu simbola”.

Modulacija: Prikazuje dostupne vrijednosti modulacije.

■ Ručno podešavanje

Služi za ručno traženje kanala i njihovo pohranjivanje u televizor.

-  Ako je kanal zaključan, pojavljuje se prozor za unos PIN broja.
-  Funkcija **Ručno podešavanje** može biti podržana, ovisno o izvoru kanala.

Kada je izvor antene postavljen na vrijednost Antenska ili Kabela TV:

- **Traženje digitalnog kanala:** Služi za ručno traženje digitalnih kanala i njihovo pohranjivanje u televizor. Za početak pretraživanja digitalnih kanala pritisnite gumb **A** (**Novi**). Nakon dovršetka skeniranja, kanal na popisu je ažuriran.
 - Ako je odabrano **Antena** → **Antenska: Kanal, Frekvencija, Širina pojasa**
 - Ako je odabrano **Antena** → **Kabela TV: Frekvencija, Modulacija, Brzina simbola**

- **Traženje analognog kanala:** Traži analogni kanal. Pritisnite gumb **A** (**Novi**) za pretraživanje digitalnih kanala podešavanjem opcija **Program, Sustav boja, Sustav zvuka, Kanal, Pretraž..**



Načini rada kanala

- **P** (programski način rada): Po završetku podešavanja, postajama koje emitiraju programe na vašem području dodijeljeni su brojevi od P0 do P99. Kanal u ovom načinu rada možete odabrati unosom broja koji je dodijeljen kanalu.
- **C** (antenski način rada) / **S** (način rada s kablskim kanalima): Ova dva načina rada omogućavaju odabir kanala putem unosa broja koji je dodijeljen svakoj televizijskoj postaji ili kanalu kablске televizije.

■ Uredi broj kanala (Onemogućiti / Omogućavanje)

(ovisno o državi)

Ovime mijenjate broj programa. Kad promijenite broj programa, informacije o programu neće se automatski ažurirati.



■ Fino ugađanje

(samo analogni kanali)

Ako je signal slab ili izobličen, kanal treba ručno ugoditi.

 Fino podešeni kanali označeni su zvjezdicom "*".

 Kako biste ponovno postavili fino podešavanje, odaberite **P.Po..**

■ Prenesi popis progr.

(ovisno o državi)

Uvozi ili izvozi kartu kanala. Morate povezati USB uređaj za spremanje kako biste mogli koristiti ovu funkciju.

 Pojavljuje se zaslon za unos PIN broja. Unesite PIN broj od 4 znamenke.

- **Uvezi iz USB-a.:** Uvoz popisa kanala s USB uređaja.
- **Izvezi na USB:** Izvezi popis programa na USB.

❑ Promjena unaprijed postavljenog načina rada slike

 MENU  → **Slika** → **Način prik. Slike** → ENTER 

■ **Način prik. Slike**

Odaberite željenu vrstu slike.

 Kada je uređaj povezan s računalom, mogu se mijenjati samo postavke **Zabavi** i **Standardan**.

- **Dinamičan**: Prikladan za dobro osvijetljenoj prostoriji.
- **Standardan**: Prikladno za normalno okruženje.
- **Prirodno** **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**: Prikladno za smanjivanje naprezanja očiju.
- **Film**: Prikladno za gledanje filmova u zatamnjenoj sobi.
- **Zabavi**: Prikladan za gledanje filmova i igara.

 Dostupno je samo ako je uspostavljena veza s računalom.

Podešavanje postavki slike

Samsung MagicAngle za seriju LED 4 od 19 inča i seriju 5 od 22 – 27 inča

 MENU  → **Slika** → **Samsung MagicAngle** → ENTER 

Podesite kut gledanja zaslona kako biste optimizirali kvalitetu zaslona u skladu s položajem iz kojeg gledate zaslon.

- **Samsung MagicAngle**: Prilikom gledanja zaslona pod kutom koji je ispod ili iznad odgovarajuće vrijednosti postavljene za svaki položaj, možete postići sličnu kvalitetu slike kao i prilikom gledanja zaslona koji je ravno ispred vas.

Isključeno: Ovu opciju odaberite kad je zaslon ravno ispred vas.

Način naslonjen. gl.: Ovu opciju odaberite prilikom gledanja iz nešto nižeg položaja.

Način stajanja: Ovu opciju odaberite prilikom gledanja iz nešto višeg položaja.

- **Način rada**: Služi za podešavanje kuta gledanja.

 Kada je značajka **Samsung MagicAngle** postavljena na **Način naslonjen. gl.** ili **Način stajanja**, opcija **Gama** nije dostupna.

■ Poz. osvjet. / Kontrast / Svjetlina / Oštrina / Boja / Nijansa (Z/C)

Televizor ima nekoliko mogućnosti postavki za upravljanje kvalitetom slike.

 MENU  → Slika → Poz. osvjet. → ENTER 

NAPOMENA

- U analognim načinima rada **TV**, **Vanjski**, **AV** u sustavu PAL, funkcija **Nijansa (Z/C)** nije dostupna.
- Kada je uređaj povezan s računalom, mogu se mijenjati samo postavke **Poz. osvjet.**, **Kontrast**, **Svjetlina** i **Oštrina**.
- Postavke se mogu podesiti i spremiti za svaki vanjski uređaj povezan s televizorom.

■ Prilagodba zaslona

Postavlja razne opcije za sliku, kao što su veličina i omjer slike.

- **Veličina slike:** Kabelski ili satelitski prijemnik može imati svoj skup veličina zaslona. Međutim, preporučujemo korištenje načina rada 16:9 većinu vremena.

Automatska širina: Automatski podešava veličinu slike na omjer slike **16:9**.

16:9: Postavlja sliku u širokokutni način rada 16:9.

Zum.-široko: Povećava veličinu slike na više od 4:3.

 Podešava postavku **Pozicija** pomoću gumba ▲, ▼.

Zoom: Povećavanje slike formata 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini zaslona.

 Podešava **postavke** Pozicija i **Veličina** pomoću gumba ▲, ▼.

4:3: Postavlja sliku u širokokutni način rada 4:3.

-  Izbjegavajte gledanje u formatu 4:3 tijekom dužeg vremena. Tragovi obruba na lijevoj i desnoj strani te u sredini zaslona mogu uzrokovati zadržavanje slike (efekt izgaranja slike) koje nije pokriveno jamstvom.

Pod.zaslona: Koristite funkciju za prikaz cijele slike bez izrezivanja kada su ulazni signali HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p).

Smart prikaz 1 **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**: Smanjuje početnu veličinu zaslona za 50%.

Smart prikaz 2 **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**: Smanjuje početnu veličinu zaslona za 25%.

NAPOMENA

- **Smart prikaz 1** omogućen je samo u načinu rada HDMI.
- **Smart prikaz 2** omogućen je samo u načinima rada DTV i HDMI.
- Veličina slike može se razlikovati ovisno o ulaznoj rezoluciji prilikom reprodukcije sadržaja pomoću funkcije **Videozapisi** u sklopu značajke **Moji sadržaji**.

- **Pozicija:** Služi za podešavanje položaja slike. Ova je funkcija dostupna samo u sklopu značajki **Pod.zaslona** ili **Zum.-široko**.
- **Zoom/Pozicija:** Služi za podešavanje položaja slike. Ova je funkcija dostupna samo u sklopu opcije **Zoom..**



NAPOMENA

- Nakon odabira opcije **Pod.zaslona** u načinu rada HDMI (1080i / 1080p) ili Komponenta (1080i / 1080p), možda ćete morati poravnati sliku tako da bude u središtu zaslona:
 1. Za odabir **Pozicije** pritisnite gumb ▲ ili ▼.
 2. Pritisnite gumb **ENTER** .
 3. Za pomicanje slike pritisnite gumb ▲, ▼, ◀ ili ▶.
- Mogućnosti veličine slike mogu se mijenjati ovisno o izvoru signala.
- Za ponovno postavljanje položaja koji ste već podesili odaberite opciju **P.Po.** na zaslonu značajke **Pozicija**. Slika će se postaviti na zadanu poziciju.

- Dostupne stavke mogu se razlikovati ovisno o odabranom načinu rada.
- Kada je uređaj povezan s računalom mogu se podešavati samo načini rada **16:9** i **4:3**.
- Postavke se mogu podesiti i spremi za svaki vanjski uređaj povezan s ulazom na televizoru.
- Ako koristite postavku **Pod.zaslona** uz ulaz HDMI 720p, po 1 linija će se odrezati s gornje, donje, lijeve i desne strane, kao što je to slučaj kod funkcije overscan.
- **4:3 velič. zaslona (16:9 / Zum.-široko / veličinu / 4:3)**: Dostupno je samo kada je veličina slike postavljena na vrijednost **Automatska širina**. Željenu veličinu slike možete odrediti kao 4:3 WSS (Usluga širokog zaslona) ili kao originalnu veličinu. Svaka europska država zahtijeva drukčiju veličinu slike.

- **PC prilagodba zaslona**

 Dostupan je samo u načinu rada **PC**.

Grubo / Fino: Uklanja ili smanjuje šum na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (**Grubo**) i ponovite fino podešavanje. Nakon smanjenja šuma ponovno podesite sliku tako da se poravna u sredini zaslona.

Pozicija: Podesite veličinu zaslona na računalu ako ne odgovara veličini TV zaslona. Pritisnite gumb ▲ ili ▼ za podešavanje okomitog položaja. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ za podešavanje vodoravnog položaja.

Tvor.post slike: Ponovno postavljanje slike na zadane postavke.

■ Autopodešav. **TOOLS**

 MENU  → **Slika** → **Autopodešav.** → ENTER 

Automatsko podešavanje vrijednosti/položaje frekvencija i fino ugađanje postavki.

 Dostupan je samo u načinu rada **PC**.

 Nije dostupno prilikom povezivanja preko HDMI/DVI kabela.

Korištenje televizora kao računalnog zaslona

Podešavanje računalnog softvera (za Windows XP)

◀ Ovisno o verziji sustava Windows i video kartici, stvarni zaslon na vašem računalu može se razlikovati, ali i u tom slučaju primjenjuju se iste osnovne informacije o postavljanju. (U suprotnom se obratite proizvođaču računala ili zastupniku tvrtke Samsung). ▶

1. Pritisnite “Upravljačka ploča” na početnom izborniku sustava Windows.
2. Pritisnite “Izgled i teme” u prozoru “Upravljačka ploča” i otvorit će se dijaloški okvir.
3. Pritisnite “Prikaz” i otvorit će se dijaloški okvir.
4. Prijedite do kartice “Postavke” na dijaloškom okviru za prikaz.
 - Ispravna postavka veličine (rezolucija)
 - Ako u dijaloškom okviru postoji odrednica za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrijednost je “60” ili “60 Hz”. U suprotnom pritisnite “U redu” i zatvorite dijaloški okvir.

❑ Gledanje televizije pomoću funkcije 3D

■ Napredne postavke

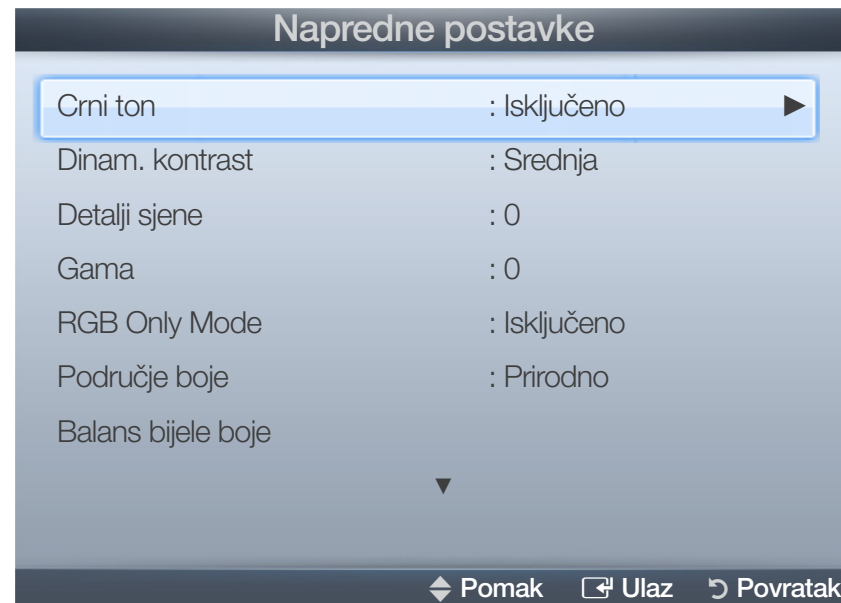
 MENU  → **Slika** → **Napredne postavke** → ENTER 

(dostupno u načinu rada **Standardan / Film**)

Mogu se podesiti detaljne postavke zaslona, uključujući boju i kontrast.

 Kada je uređaj povezan s računalom mogu se mijenjati samo postavke **Gama** i **Balans bijele boje**.

- **Crni ton (Isključeno / Tamno / Tamnije / Najtamnije)**: Odabir razine crne kako biste podesili dubinu zaslona.



- **Dinam. kontrast (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki):** Podešavanje kontrasta zaslona.
- **Detalji sjene:** Povećava svjetlinu na tamnim slikama.
- **Gama:** Podešavanje intenziteta primarnih boja.
- **RGB Only Mode (Isključeno / Crveno / Zelena / Plava):** Prikazuje crvenu, zelenu i plavu boju za fino podešavanje nijanse i zasićenosti.
- **Područje boje (Autom. / Prirodno):** Podešavanje raspona dostupnih boja za stvaranje slike.

- **Balans bijele boje**: Podešavanje topline boje za prirodnu sliku.
Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podešavanje tamne vrijednosti za svaku boju (crvena, zelena, plava).
Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podešavanje svjetline za svaku boju (crvena, zelena, plava).
P.Po.: Ponovno postavlja **Balans bijele boje** na zadane postavke.
- **Pod. prema boji kože**: Naglašavanje ružičaste nijanse “Pod. prema boji kože”.
- **Poboljšanje rubova (Isključeno / Uključeno)**: Naglašavanje rubova objekata.
- **Osv. pokr. objekta (Isključeno / Uključeno)**: Smanjivanje potrošnje energije kroz kontrolu svjetline pokreta.
- **LED dodatni pokret (Isključeno / Uključeno)** **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**: Iz brzih scena s mnogo pokreta uklanja zapinjanje radi postizanja jasne slike.

■ Mogućnosti slike

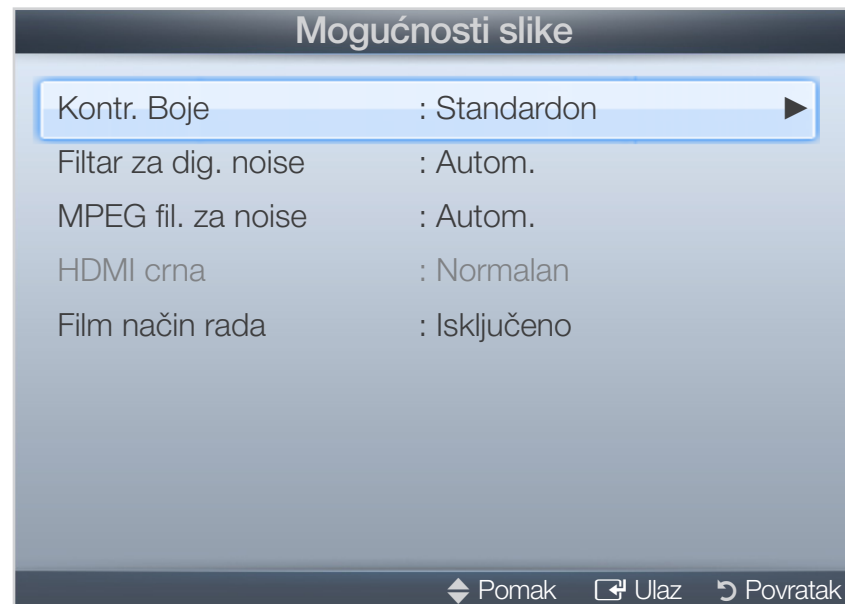
 MENU  → **Slika** → **Mogućnosti slike** → ENTER 

 Kada je uređaj povezan s računalom, može se mijenjati samo postavka **Kontr. Boje**.

- **Kontr. Boje (Hladna / Standardon / Topla1 / Topla2)**

 **Topla1 1** ili **Topla2** isključuju se kada je način rada slike **Dnamičan**.

 Postavke se mogu podesiti i spremi za svaki vanjski uređaj povezan s ulazom na televizoru.



- **Filtar za dig. noise (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki / Autom. / Autom. vizualizacija):** Ako je signal koji vaš televizor prima slab, moguće je aktivirati značajku **Filtar za dig. noise** kako bi se smanjili šumovi i pojavljivanje dvostrukih slika na zaslonu.

 Ako je signal slab, probajte primjenjivati ostale mogućnosti dok se ne prikaže najbolja slika.

Autom. vizualizacija: Kod mijenjanja analognih kanala, prikazuje jačinu signala.

 Dostupno samo za analogne kanale.

 Pritiskom na gumb **INFO** prikazuje se traka jačine signala.

 Kad je traka zelena, primete najbolji mogući signal.

- **MPEG fil. za noise (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki / Autom.):** Smanjuje razinu buke u MPEG zapisima kako bi se omogućila poboljšana kvaliteta slike.

- **HDMI crna (Mala / Normalan)**: Odabir razine crne boje na zaslonu kako biste podesili dubinu zaslona.
 -  Dostupno samo u načinu rada **HDMI** (RGB signali).
- **Film način rada (Isključeno / Auto1 / Auto2)**: Postavlja televizor tako da automatski detektira i obrađuje signale filmske slike sa svih izvora i prilagođuje sliku za optimalnu kvalitetu.
 -  Dostupno u načinima rada TV, AV, KOMPONENTA (480i / 1080i) i HDMI (1080i).
 -  Ako slika na zaslonu izgleda neprirodno, promijenite način rada u **Isključeno / Auto1 / Auto2** u **značajci Film** način rada.

■ Poč. post. slike (U redu / Odustani)

Ponovno postavlja trenutni način rada slike na zadane postavke.



❑ Promjena zadanog načina rada zvuka

 MENU  → **Zvuk** → **Opcije zvuka** → ENTER 

■ **Opcije zvuka**

- **Standardan**: Odabire normalan način rada zvuka.
- **Glazba**: Ističe glazbu ispred glasova.
- **Film**: Nudi najbolji zvuk za reprodukciju filmova.
- **Jasan glas**: Naglašava glas, a ne zvuk.
- **Pojačati**: Povećava intenzitet zvuka visokih frekvencija kako bi se omogućilo bolje iskustvo slušanja za osobe s oštećenjem sluha.

 Ako je **Odabir zvučnika** postavljen na **Vanjski zvučnik**, **Opcije zvuka** nisu omogućene.

❑ Sustavi zvuka itd.

 MENU  → **Zvuk** → **Zvučni efekt** → ENTER 

■ **Zvučni efekt**

(samo standardni način reprodukcije zvuka)

Pomoću tipki sa strelicama za kretanje prema gore i dolje odaberite opciju, a zatim pritisnite gumb **ENTER** .

- **SRS TruSurround HD (Isključeno / Uključeno)**

(samo standardni način reprodukcije zvuka)

Ova tehnologija donosi virtualno iskustvo 5.1-kanalnog surround zvuka kroz dva zvučnika, pomoću tehnologije HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Isključeno / Uključeno)**

(samo standardni način reprodukcije zvuka)

Ova funkcija omogućava povećanje intenziteta glasa u odnosu na glazbu u pozadini ili zvučne efekte kako biste mogli jasnije čuti dijaloge prilikom gledanja emisija.

- **Equalizer**

Za prilagodbu zvuka u svakom zvučniku koristite ekvilizator.

Balans: Podešava odnos lijevog i desnog zvučnika.

100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Podešavanje širine pojasa):

Podešavanje razine različitih pojasnih frekvencija.

P.Po.: Ponovno postavljanje postavki equalizera na zadane vrijednosti.

 Ako je **Odabir zvučnika** postavljen na **Vanjski zvučnik**, **Zvučni efekt** nije omogućen.

■ Opcije zvuka emitiranja

- **Audio jezik**

(samo digitalni kanali)

Promjena zadane vrijednosti jezika za zvučnu reprodukciju.



Dostupni jezik može se razlikovati ovisno o emisiji.

- **Audio format**

(samo digitalni kanali)

Ako se zvuk emitira iz glavnog zvučnika i iz audio prijemnika, može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju koristite funkciju zvučnika na televizoru.



Opcija **Audio format** može se razlikovati ovisno o emisiji. 5.1-kanalni Dolby digitalni zvuk dostupan je samo kod povezivanja vanjskog zvučnika preko optičkog kabela.

- **Audio - opis**

(nije dostupno na svim lokacijama) (samo digitalni kanali)

Ova funkcija upravlja emitiranjem zvuka za AD (Audio opis) kada ga TV postaja emitira uz glavni zvučni signal.



Audio opis (Isključeno / Uključeno): Uključivanje ili isključivanje funkcije audio opisa.



Glasnoća: Podešava glasnoću audio opisa.

■ Dodatna postavka

- **DTV razina zvuka (MPEG / HE-AAC):** (samo digitalni kanali) Ova funkcija omogućava smanjenje nejednakosti signala glasa (jedan od signala koji se primaju tijekom emitiranja digitalnog TV programa) i željene razine tog signala.
 - ☞ Ovisno o vrsti emitiranog signala, **MPEG / HE-AAC** može se podesiti između -10dB i 0dB.
 - ☞ Za povećavanje ili smanjivanje jačine zvuka, možete podesiti vrijednost u rasponu između 0 i -10.

- **SPDIF izlaz:** SPDIF (Sony Philips Digitalno sučelje) upotrebljava se za digitalni zvuk, smanjujući smetnje prema zvučnicima i drugim digitalnim uređajima poput DVD uređaja.

Audio format: Možete odabrati digitalni format izlaznog zvuka (SPDIF). Dostupni digitalni format izlaznog zvuka (SPDIF) može se razlikovati ovisno o izvoru ulaznog signala.

 Priključivanjem 5.1-kanalnih zvučnika prema postavkama Dolby Digital maksimizira interaktivni 3D zvuk.

Odgoda zvuka: Ispravljanje neusklađenosti zvuka i slike prilikom gledanja televizijskog programa ili videozapisa, slušanja digitalnog zvuka preko vanjskog uređaja poput AV prijemnika (0ms ~ 250ms).

- **Dolby Digital Comp (Line / RF)**: Ova funkcija smanjuje neujednačenost između signala dolby digital i signala glasa (npr. MPEG zvučni zapis, HE-AAC, ATV zvuk).

 Odaberite **Line** kako biste dobili dinamičan zvuk, a **RF** kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

Line: Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -31dB (referenca) na -20dB ili -31dB.

RF: Postavite razinu izlaza za signale veće ili manje od -20dB (referenca) na -10dB ili -20dB.

■ Postavke zvučnika

- **Odabir zvučnika (Vanjski zvučnik / Zvuč. telev.)**

Može doći do jeke zbog razlike u brzini dekodiranja između glavnog zvučnika i audio prijemnika. U tom slučaju televizor postavite na **Vanjski Zvučnik**.

 Kada je značajka **Odabir zvučnika** postavljena na opciju **Vanjski zvučnik**, gumbi za jačinu zvuka i **MUTE** ne rade, a postavke zvuka su ograničene.

 **Odabir zvučnika** Odabir zvučnika postavljena na **Vanjski zvučnik**.

- **Zvuč. telev.:** Isključeno, **Vanjski zvučnik:** Uključeno

 **Odabir zvučnika** Odabir zvučnika postavljena na **Zvuč. telev..**

- **Zvuč. telev.:** Uključeno, **Vanjski zvučnik:** Uključeno

 Ako nema video signala, zvuk je isključen na oba zvučnika.

- **Auto jačina zvuka (Isključeno / Normalan / Noć)**

Kako biste izjednačili razinu jačine zvuka na svima kanalima, postavite na **Normalan**.

Noć: Ovaj način rada pruža poboljšani zvuk u usporedbi s načinom rada **Normalan**, gotovo bez ikakvih šumova. Pogodan je za korištenje noću.

 Kako biste mogli upravljati jačinom zvuka na uređaju koji je povezan s televizorom, a služi kao izvor signala, opciju **Auto jačina zvuka** na televizoru postavite na **Isključeno**. U protivnom se prenošenje upravljanja jačinom zvuka na uređaj koji je izvor signala možda neće primijeniti.

■ Pon.pos.zv. (U redu / Odustani)

Sve postavke zvuka ponovno se postavljaju na tvornički zadane vrijednosti.



❑ Odabir načina reprodukcije zvuka

 DUAL I-II → ENTER 

Ako način rada postavite na **Dual I-II**, na zaslonu se prikazuje trenutni način reprodukcije zvuka.

	Vrsta zvuka	Dual I-II	Zadano
A2 Stereo	Mono	Mono	Automatska promjena
	Stereo	Stereo ↔ Mono	
	Dual	Dual I ↔ Dual II	Dual I
NICAM Stereo	Mono	Mono	Automatska promjena
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	Dual	Mono → Dual I ↖ Dual II ↙	Dual I

-  Ako je stereo signal slab i dođe do automatskog prebacivanja, prijedite na mono.
-  Aktivira se samo za signal stereo zvuka.
-  Dostupno samo ako je kao **Izvor** postavljen **TV**.

Postavljanje mreže za seriju LED 5 od 32 – 46 inča

■ Postavke mreže

 MENU  → Mreža → Postavke mreže → ENTER 

Postavljanje mrežne veze tako da koristi AllShare™ i da nadograđuje softver.

■ Status mreže

 MENU  → Mreža → Status mreže → ENTER 

Možete provjeriti trenutni status mreže i Interneta.

■ Postavke usluge AllShare

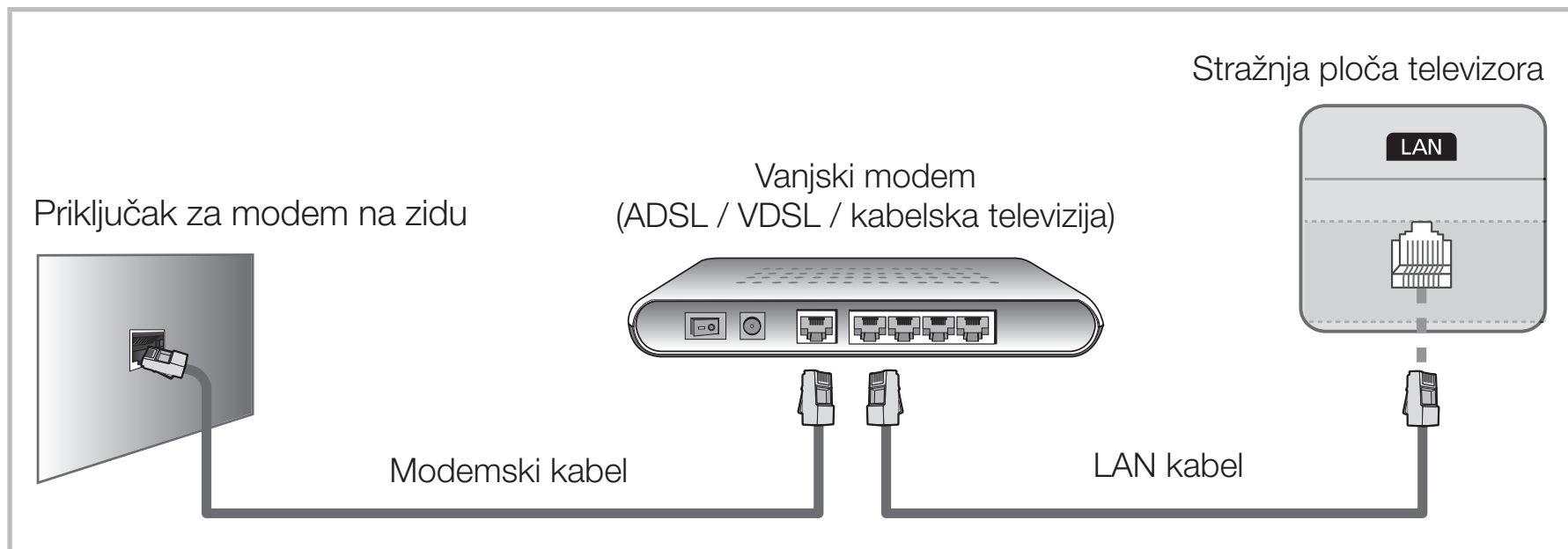
 MENU  → Mreža → Postavke usluge AllShare → ENTER 

Odaberite želite li koristiti multimedijske funkcije na mreži. Dodatne pojedinosti o postavljanju opcija potražite u uputama "AllShare™".

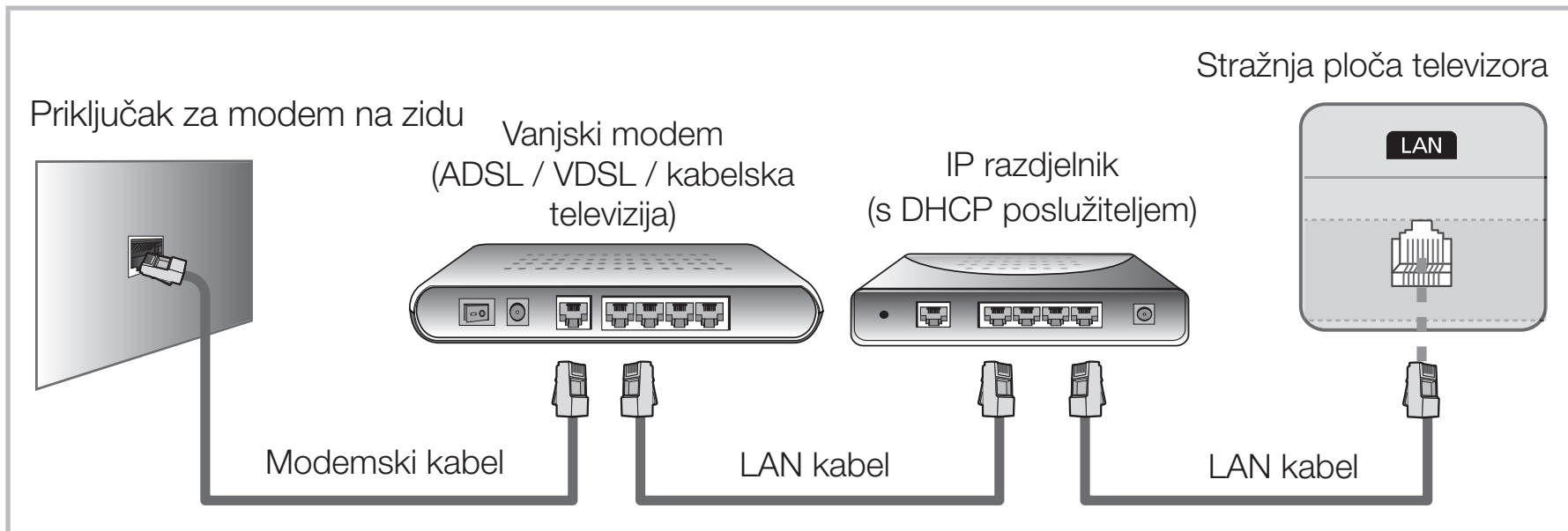
❑ Povezivanje s kabelskom mrežom

Televizor možete priključiti na LAN pomoću kabela na tri načina:

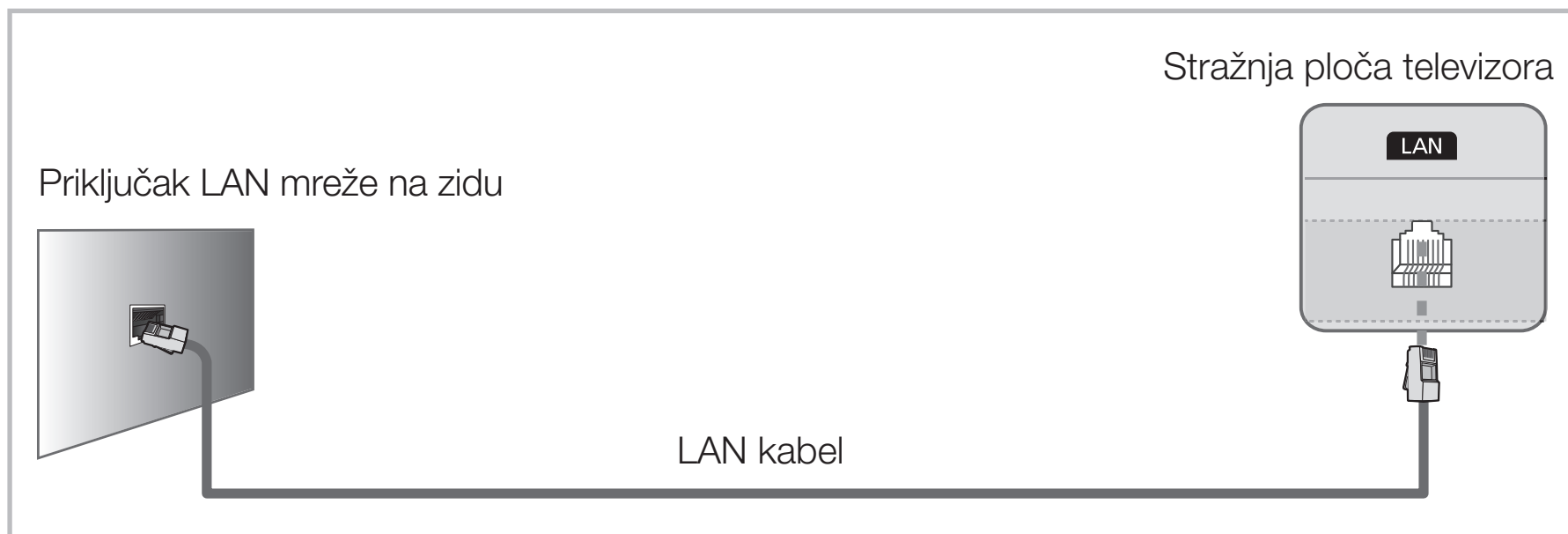
- Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na vanjski modem pomoću LAN kabela. Pogledajte dijagram ispod.



- Televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora na IP djelitelj koji je priključen na vanjski modem. Za povezivanje koristite LAN kabel. Pogledajte dijagram ispod.



- Ovisno o tome kako je vaša mreža konfigurirana, možda televizor možete povezati s LAN mrežom priključivanjem LAN priključka na stražnjoj strani televizora izravno u mrežnu utičnicu na zidu pomoću LAN kabela. Pogledajte dijagram ispod. Napominjemo da je zidna utičnica priključena na modem ili usmjernik na drugom mjestu u kući.



- Ako imate dinamičku mrežu, morate koristiti ADSL modem ili usmjernik koji podržava protokol Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i usmjernici koji podržavaju DHCP automatski dohvaćaju vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj koje su televizoru potrebne za pristup Internetu, tako da ih ne morate ručno unositi. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

Za neke je mreže potrebna statična IP adresa. Ako je za mrežu potrebna statična IP adresa, morate ručno unijeti vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj na zaslonu za postavljanje kabela mreže prilikom postavljanja mrežne veze. Vrijednosti za IP adresu, masku podmreže, pristupnik i DNS poslužitelj zatražite od davatelja internetskih usluga (ISP). Ako imate računalo sa sustavom Windows, te vrijednosti možete dobiti putem svog računala.

-  Ako je za vašu mrežu potrebna statična IP adresa, možete koristiti ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korištenje statičnih IP adresa.
-  Brzine mreže niže od 10 Mb/s nisu podržane.

■ Postavljanje mreže (Autom.)

Koristite automatsko postavljanje mreže prilikom priključivanja televizora na mrežu koja podržava DHCP. Kako biste automatski postavili kabelsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

Postupak automatskog postavljanja

1. Prijeđite na zaslon **Postavke mreže**. Za njegovo otvaranje slijedite upute za **Postavke mreže**.
2. Odaberite **Kabelska TV**.
3. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.



-  Ako automatsko postavljanje ne uspije, provjerite LAN priključak.
-  Ako ne možete pronaći vrijednosti za povezivanje s mrežom ili ako želite ručno postaviti vezu, odaberite postavku Ručni. Dodatne pojedinosti potražite u odjeljku "Postupak ručnog postavljanja".

Postavke mreže

Ožičena mreža i internetska veza uspostavljene.



MAC adresa	00:40:30:30:20:10
IP adresa	192.168.10.21
Maska pod mreže	255.255.255.0
Pristupnik	192.168.10.1
DNS poslužitelj	203.248.252.2

Internet je uspješno povezan.
Ukoliko imate problema s korištenjem usluge interneta, kontaktirajte svog davatelja usluge interneta.

[IP postavke](#) [U redu](#)

 Preth.  Pomak  Ulaz  Povratak

■ Postavlj. mreže (Ručni)

Koristite opciju Ručni za funkciju Postavljanje mreže prilikom priključivanja televizora na mrežu za koju je potrebna statična IP adresa.

Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za povezivanje s mrežom na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

1. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
2. Na skočnom izborniku koji će se prikazati pritisnite Status.
3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška pritisnite gumb Pojedini. Prikazat će se vrijednosti za povezivanje s mrežom.

Postupak ručnog postavljanja

Kako biste ručno postavili kabelsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

1. Slijedite korake od 1 do 2 za "Postupak automatskog postavljanja".
2. Na probnom zaslonu mreže odaberite **IP postavke**.
3. Postavite **IP način rada** na **Ručni**.
4. Na daljinskom upravljaču pritisnite gumb ▼ za prelazak do prvog polja za unos.



The screenshot displays the 'IP postavke' (IP settings) menu. At the top, a header bar reads 'IP postavke'. Below it, a dropdown menu labeled 'IP način rada' (IP mode) is set to 'Ručni' (Manual). The menu contains the following fields:

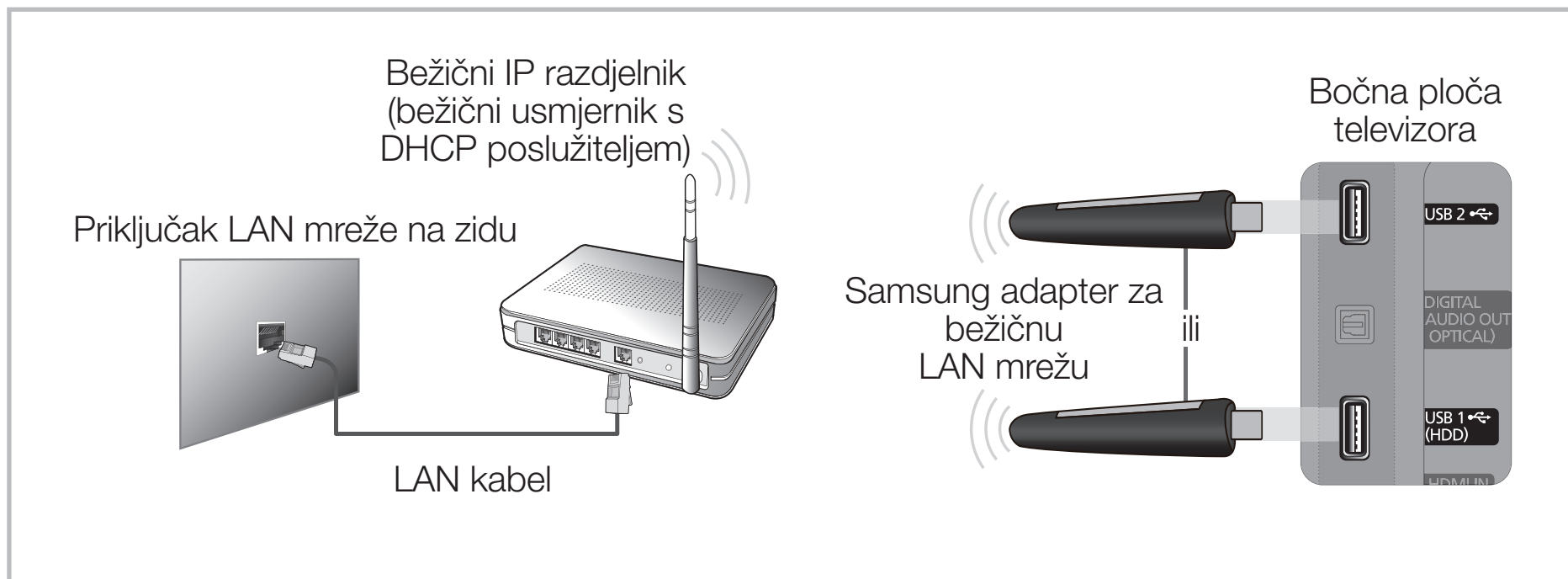
- IP adresa: 0 . 0 . 0 . 0
- Maska pod mreže: 0 . 0 . 0 . 0
- Pristupnik: 0 . 0 . 0 . 0
- DSN Mode: Ručni
- DNS poslužitelj: 0 . 0 . 0 . 0

A blue button labeled 'U redu' (OK) is located at the bottom right of the settings area. At the very bottom of the screen, there is a navigation bar with three icons and labels: a double arrow for 'Pomak' (Move), a square with an arrow for 'Ulaz' (Enter), and a circular arrow for 'Povratak' (Return).

5. Unesite vrijednosti za opcije **IP adresa**, **Maska podmreže**, **Pristupnik** i **DNS poslužitelj**. Pomoću numeričkih gumba na daljinskom upravljaču unesite brojeve, a pomoću gumba sa strelicama krećite se od jednog do drugog polja za unos.
6. Po dovršenju odaberite **U redu**.
7. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.

❑ Povezivanje s bežičnom mrežom za seriju LED 5 od 32 – 46 inča

Kako biste bežično povezali televizor s mrežom, potreban vam je bežični usmjernik ili modem te adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) koji se priključuje na USB priključak na stražnjoj strani ili bočnoj ploči televizora. Pogledajte ilustraciju ispod.



Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno i dostupan je kod odabranih dobavljača i putem Web lokacija za prodaju. Adapter tvrtke Samsung za bežični LAN podržava standarde IEEE 802.11a/b/g te N komunikacijske protokole. Samsung preporučuje IEEE 802.11n. Videozapis se u slučaju reprodukcije putem mrežne veze možda neće reproducirati glatko.



NAPOMENA

- Za korištenje bežične mreže morate koristiti "adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu" (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN).
- Samsung bežični LAN adapter i produžni USB kabl prodaju se odvojeno i dostupni su kod odabranih dobavljača i putem Web lokacija za prodaju.

- Za korištenje bežične mreže televizor se mora povezati s bežičnim IP razdjelnikom (usmjernikom ili modemom). Ako bežični IP razdjelnik podržava DHCP, televizor za povezivanje s bežičnom mrežom može koristiti DHCP ili statičnu IP adresu.
- Za bežični IP razdjelnik odaberite kanal koji se trenutno ne koristi. Ako kanal koji je dodijeljen bežičnom IP razdjelniku koristi neki drugi uređaj koji se nalazi u blizini, doći će do smetnji, a komunikacija neće uspjeti.
- Primjena bilo kojeg sigurnosnog sustava osim onih navedenih u nastavku neće funkcionirati s televizorom.

- Ako je odabran način rada HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n, a vrsta šifriranja za bežični usmjernik postavljena je na WEP, TKIP ili TKIP-AES (WPS2Mixed), televizori tvrtke Samsung ne podržavaju vezu u skladu s novim specifikacijama certifikata za Wi-Fi.
- Ako vaš bežični usmjernik podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu se možete povezati preko načina PBC (Push Button Configuration) ili PIN broja (Personal Identification Number). WPS automatski konfigurira SSID i WPA ključeve u bilo kojem načinu rada.

- Ako usmjernik, modem ili uređaj nije certificiran, možda se neće moći povezati s televizorom pomoću "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu".
- Provjerite je li televizor isključen prije nego što priključite adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu.
- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete postaviti na pet načina.
 - Automatsko postavljanje (pomoću funkcije automatskog traženja mreže)
 - Ručno postavljanje
 - **WPS (PBC)**
 - **One Foot Connection**
 - **Ad hoc**
- Adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu možda neće biti prepoznat ako se koristi veza putem USB čvorišta ili putem produžnog USB kabela koji se razlikuje od isporučenog kabela.

Napomena

Slika na nekim kanalima može biti oštećena ili se mogu prikazivati smetnje kada je televizor priključen na adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu. U takvom slučaju uspostavite vezu ne neki od sljedećih načina ili priključite adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu pomoću USB kabela na mjestu do kojeg ne dopiru radijske interferencije.

Način 1

Povezivanje pomoću USB adaptera Za priključivanje adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu pomoću USB adaptera, slijedite ove korake:

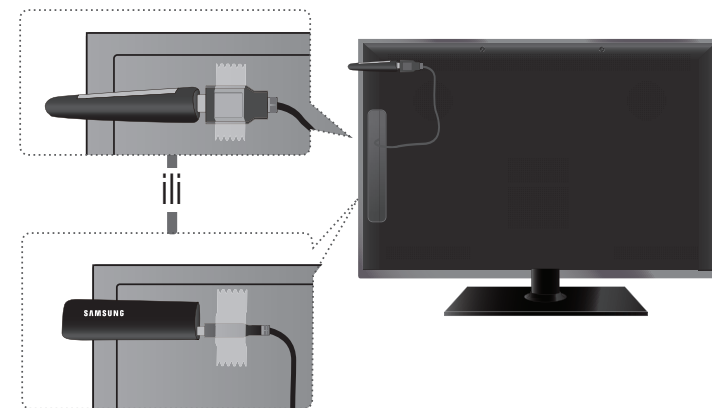
1. Priključite USB adapter na adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu.
2. Drugi kraj USB adaptera priključite u priključak USB.



Priključivanje putem produžnog kabela

Za priključivanje adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu pomoću produžnog kabela, slijedite ove korake:

1. Priključite produžni kabel u priključak USB.
2. Povežite priključni kabel i adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu.
3. Pričvrstite adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu na stražnjoj strani televizora, pri njegovom vrhu, pomoću obostrano ljepljive trake.
 -  Adapter tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu treba se postaviti u prostoru u kojem nema smetnji kako bi se izbjegle smetnje između adaptera i tunera.



■ Postavljanje mreže (Autom.)

Većina bežičnih mreža ima dodatni sigurnosni sustav kojemu su potrebni uređaji koji pristupaju mreži radi prenošenja šifriranog sigurnosnog koda, poznatog pod nazivom pristupni ili sigurnosni ključ. Sigurnosni ključ temelji se na lozinki, obično riječi ili nizu slova i brojeva određene duljine koje ste morali unijeti prilikom postavljanja zaštite za bežičnu mrežu. Ako koristite ovu metodu postavljanja mrežne veze i imate sigurnosni ključ za bežičnu mrežu, morate unijeti lozinku tijekom postupka postavljanja.

Postupak automatskog postavljanja

1. Prijeđite na zaslon **Postavke mreže**. Za njegovo otvaranje slijedite upute za **Postavke mreže**.

2. Odaberite **Bežično (općenito)**.

3. Funkcija Mreža traži dostupne bežične mreže. Kada traženje završi, prikazuje se popis dostupnih mreža.

4. Na popisu mreža pritisnite gumb ▲ ili ▼ za odabir mreže, a zatim pritisnite gumb **ENTER** ↵..

✎ Ako je bežični usmjernik postavljen na Skriveno (Nevidljivo), za uspostavljanje veze morate odabrati **Dodaj mrežu** te unijeti ispravni **Ime (SSID)** i sigurnosni ključ mreže.

5. Ako se prikaže skočni prozor Sigurnost, prijedite na korak 6. Ako odaberete bežični usmjernik koji nema zaštitu, prijedite na korak 7.



6. Ako bežični usmjernik ima zaštitu, unesite sigurnosni ključ (opcije Sigurnost ili PIN), a zatim odaberite **Dovršeno**.

 Prilikom unošenja sigurnosnog ključa (Sigurnost ili PIN), pomoću gumba ▲/▼/◀/▶ na daljinskom upravljaču odaberite brojeve/znakove.



 Lozinku možete pronaći na jednom od zaslona za postavljanje koji se koriste za postavljanje usmjernika ili modema.

7. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.

 Ako se sigurnosni ključ (Sigurnost ili PIN) ne uspije postaviti, odaberite **Pon.pokuš.** ili **IP postavke**.

 Ako želite ručno postaviti vezu, odaberite **IP postavke**. Dodatne pojedinosti potražite u odjeljku "Postupak ručnog postavljanja".

■ Postavlj. mreže (Ručni)

Koristite opciju Ručni za funkciju Postavljanje mreže prilikom priključivanja televizora na mrežu za koju je potrebna statična IP adresa.

Dohvaćanje vrijednosti za povezivanje s mrežom

Kako biste dohvatili vrijednosti za povezivanje s mrežom na većini računala sa sustavom Windows, slijedite ove korake:

1. Desnom tipkom miša pritisnite ikonu mreže u donjem desnom dijelu zaslona.
2. Na skočnom izborniku koji će se prikazati pritisnite Status.
3. U dijaloškom okviru koji će se prikazati pritisnite karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška pritisnite gumb Pojedini. Prikazat će se vrijednosti za povezivanje s mrežom.

Postupak ručnog postavljanja

Kako biste ručno postavili kabelsku mrežu televizora, slijedite ove korake:

1. Slijedite korake od 1 do 7 za "Postupak automatskog postavljanja".
2. Na probnom zaslonu mreže odaberite **IP postavke**.
3. Postavite **IP način rada** na **Ručni**.
4. Na daljinskom upravljaču pritisnite gumb ▼ za prelazak do prvog polja za unos.
5. Unesite vrijednosti za opcije **IP adresa**, **Maska podmreže**, **Pristupnik** i **DNS poslužitelj**. Pomoću numeričkih gumba na daljinskom upravljaču unesite brojeve, a pomoću gumba sa strelicama krećite se od jednog do drugog polja za unos.
6. Po dovršenju odaberite **U redu**.
7. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.

■ Network Setup (WPS(PBC))

Postavljanje pomoću načina WPS(PBC)

Ako usmjernik ima gumb PBC (WPS), slijedite ove korake:

1. Prijeđite na zaslon **Postavke mreže**. Za njegovo otvaranje slijedite upute za **Postavke mreže**.
2. Odaberite **WPS(PBC)**.
3. Pritisnite gumb WPS(PBC) na usmjerniku unutar 2 minute.
Televizor automatski dohvaća sve vrijednosti mrežnih postavki koje su mu potrebne i povezuje se s mrežom.
4. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.



■ Postavlj. mreže (One Foot Connection)

Funkcija **One Foot Connection** omogućava jednostavno povezivanje televizora tvrtke Samsung s bežičnim usmjernikom tvrtke Samsung tako da bežični usmjernik tvrtke Samsung stavite unutar 25 cm od televizora tvrtke Samsung. Ako bežični usmjernik ne podržava funkciju **One Foot Connection**, morate se povezati na drugi način.

 Na web-mjestu www.samsung.com možete provjeriti koja oprema podržava funkciju **One Foot Connection**.

Postavljanje pomoću funkcije One Foot Connection

Uključite bežični usmjernik i televizor.

1. Prijeđite na zaslom **Postavke mreže**. Za njegovo otvaranje slijedite upute za **Postavke mreže**.

2. Odaberite **One Foot Connection**.

3. Smjestite bežični usmjernik paralelno s adapterom tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu uz razmak od najviše 25 cm.

4. Pričekajte da se veza automatski uspostavi.

5. Pojavljuje se zaslon mrežne veze i postavljanje mreže je dovršeno.

6. Postavite bežični usmjernik na željenu lokaciju.

 Ako su postavke bežičnog usmjernika promijenjene ili ste instalirali novi bežični usmjernik, potrebno je ponovno postavljanje pomoću funkcije **One Foot Connection** od koraka 1.



■ Postavlj. mreže (Ad-Hoc)

Na mobilni uređaj koji podržava način Ad-hoc možete se povezati bez bežičnog usmjernika putem "adaptera tvrtke Samsung za bežičnu LAN mrežu". Prilikom povezivanja s mobilnim uređajem možete koristiti datoteke s uređaja ili se povezati s Internetom pomoću funkcije AllShare ili Multimedia.

Kako se povezati s novom namjenskom mrežom

1. Prijedite na zaslon **Postavke mreže**. Za njegovo otvaranje slijedite upute za **Postavke mreže**.
2. Odaberite **Bežično (općenito)**.
3. Prilikom odabira opcije **Namjen.** prikazuje se poruka "**Ad hoc usluga podržava direktno povezivanje s Wi-Fi kompatibilnim uređajima kao što su mobilni telefon ili računalo. Funkcionalnost postojećeg sustava mreže možda je ograničena. Želite li promijeniti mrežnu vezu?**".

4. Unesite generirani **Naziv mreže (SSID)** i **Sigurnosni ključ** u uređaj s kojim se želite povezati.
-  Ako mreža ne funkcionira normalno, ponovno provjerite **Naziv mreže (SSID)** i **Sigurnosni ključ**. Netočan **Sigurnosni ključ** može uzrokovati nepravilan rad.
 -  Ako je uređaj jednom povezan, prikazat će se na popisu **Postavka mreže**. Kad taj uređaj ponovno povežete, naći ćete ga na istom popisu postavki mreže.

Ako se televizor nije uspio povezati s Internetom

Vaš televizor se možda ne može povezati s Internetom jer je vaš davatelj internetskih usluga trajno registrirao MAC adresu (jedinostveni broj za identifikaciju) vašeg računala ili modema i zato svaki put prilikom povezivanja s Internetom provjerava autentičnost adrese radi sprečavanja neovlaštenog pristupa. Budući da vaš televizor ima drukčiju MAC adresu, davatelj internetskih usluga ne može provjeriti autentičnost njegove MAC adrese i televizor se ne može povezati.

Kako biste riješili taj problem, obratite se davatelju internetskih usluga s pitanjem o postupcima pri povezivanju uređaja koji nisu računala (primjerice televizora) s Internetom.

Ako vaš davatelj internetskih usluga za povezivanje s Internetom zahtijeva ID ili lozinku, vaš se televizor možda neće moći povezati s Internetom. U tom slučaju morate unijeti ID i lozinku prilikom povezivanja s Internetom.

Povezivanje s Internetom možda ne uspijeva zbog problema s vatrozidom. U tom se slučaju obratite davatelju internetskih usluga.

Ako se ne možete povezati na Internet iako ste slijedili upute koje ste dobili od davatelja internetske usluge, obratite se u tvrtku Samsung Electronics.

Postavljanje vremena

 MENU  → **Sustav** → **Vrijeme** → ENTER 

■ **Vrijeme**

 Trenutno vrijeme pojavit će se kad pritisnete gumb **INFO**.

- **Sat**: Postavljanje sata radi korištenja različitih funkcija mjerača vremena koje televizor nudi.

 Ako odvojite kabel za napajanje, morat ćete ponovno podesiti sat.

◀ **Način sata**: Ručno ili automatsko postavljanje točnog vremena. ▶

- **Autom.**: Automatsko postavljanje vremena na temelju vremena na digitalnom kanalu.

 Za automatsko postavljanje točnog vremena antena mora biti priključena.

– **Ručni**: Ručno postavljanje trenutnog vremena.

 Ovisno o odašiljaču i signalu, automatski postavljeno vrijeme možda neće biti točno. U tom slučaju, ručno postavite točno vrijeme.

Podešen. sat: Ručno postavite vrijednosti **Dan, Mjesec, Godina, Sat** i **Min**.

 Dostupno samo kada je **Način sata** postavljen na **Ručni**.

Vrem. zona (ovisno o državi): Odaberite svoju vremensku zonu.

 Ova je funkcija dostupna samo kada je **Način sata** postavljen na **Autom.**.

 Ako ste odabrali **Ručni** u postavci **Vrem. zona**, aktivirat će se opcije **GMT** i **DST**.

Korištenje funkcije samoisključivanja

 MENU  → Sustav → Vrijeme → Samoisklj. → ENTER 

- **Samoisklj.** : Automatski isključuje televizor nakon unaprijed postavljenog vremenskog perioda. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta).

 Za poništavanje funkcije **Samoisklj.** odaberite **Isključeno**.

❑ Postavljenje brojača vremena za uključivanje / isključivanje

 MENU  → Sustav → Vrijeme → Uklj. br. vremena <ili> Isklj. br.vremena → ENTER 

- Uklj. br. vrem. 1 / Uklj. br. vrem. 2 / Uklj. br. vrem. 3: Mogu se postaviti tri različite postavke funkcije mjerača vremena. Najprije trebate postaviti sat.

— **Postavljanje:** Odaberite **Isključeno, Jednom, Svakodn. Pon~Pet, Pon~Sub, Sub~Ned** ili **Ručni**, prema vlastitim preferencama. Ako odaberete **Ručni**, možete postaviti dan aktivacije.

 Oznaka ✓ označava da je dan odabran.



The screenshot shows the 'Uklj. br. vrem. 1' (Timer 1) menu. At the top, the title 'Uklj. br. vrem. 1' is displayed. Below it, the 'Postavljanje' (Setting) section shows a dropdown menu currently set to 'Jednom' (Once). To the right of this dropdown are seven checkboxes for the days of the week: Ned, Pon, Uto, Sri, Čet, Pet, and Sub. Below the 'Postavljanje' section, there are two main settings: 'Vrijeme uključivanja' (Switching time) and 'Glasnoća' (Volume). The 'Vrijeme uključivanja' section has three input fields: '04' for hours, '00' for minutes, and '20' for seconds. The 'Glasnoća' section has a single input field with the value '20'. Below these, there are three more settings: 'Izvor' (Source) set to 'TV', 'Antena' (Antenna) set to 'ATV', and 'Kanal' (Channel) set to '3'. At the bottom of the screen, there is a navigation bar with four icons and labels: 'Podesi' (Settings), 'Pomak' (Move), 'Ulaz' (Enter), and 'Povratak' (Return).

- **Vrijeme uključivanja:** Postavite sate i minute.
- **Glasnoća:** Odaberite željenu jačinu zvuka.
- **Izvor:** Odaberite sadržaj s **TV** ili **USB** koji želite reproducirati nakon automatskog uključivanja televizora. (**USB** možete odabrati samo kada je USB uređaj priključen na televizor)
- **Antenna** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite **ATV** ili **DTV**.
- **Kanal** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **TV**): Odaberite željeni kanal.
- **Glazba / photo** (kada je postavka **Izvor** postavljena na **USB**): Odaberite mapu na USB uređaju na kojem se nalaze datoteke s glazbom ili fotografijama nakon automatskog uključivanja televizora.



NAPOMENA

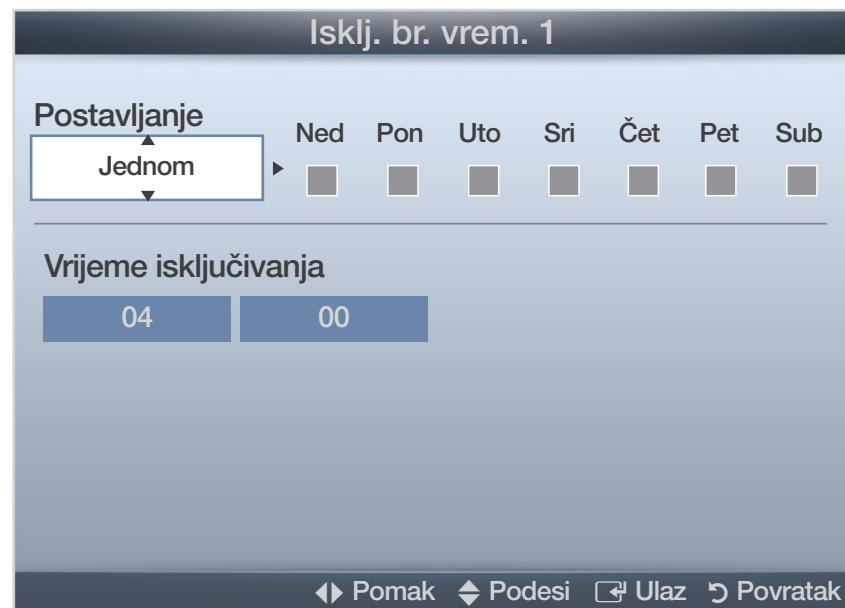
- Ako na USB uređaju nema datoteke s glazbom ili mapa s glazbenom datotekom nije odabrana, funkcija Timer neće ispravno raditi.
- Ako se na USB uređaju nalazi samo jedna datoteka s fotografijom, prikaz slajdova neće se reproducirati.
- Ako je naziv mape predugačak, mapa se ne može odabrati.
- Svakom USB uređaju koji koristite dodjeljuje se posebna mapa. Prilikom korištenja nekoliko USB uređaja iste vrste, provjerite imaju li mape dodijeljene svakom USB uređaju različite nazive.
- Preporučuje se da prilikom korištenja funkcije **Uklj. br. vremena** koristite USB memorijski uređaj ili čitač za više kartica.
- Funkcija **Uklj. br. vremena** možda neće raditi na USB uređajima koji imaju ugrađenu bateriju, MP3 ili PMP uređajima nekih proizvođača jer prepoznavanje tih uređaja dugo traje.

- **Isklj. br. vrem. 1 / Isklj. br. vrem. 2 / Isklj. br. vrem. 3:** Mogu se postaviti tri različite postavke funkcije samoisključivanja. Najprije trebate postaviti sat.

Postavljanje: Odaberite **Isključeno**, **Jednom**, **Svakodn. Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručni**, prema vlastitim preferencama. Ako odaberete **Ručni**, možete postaviti dan aktivacije.

 Oznaka ✓ označava da je dan odabran.

Vrijeme isključivanja: Postavite sate i minute.



Zaključavanje programa

 MENU  → Sustav → Sigurnost → ENTER 

■ Sigurnost

-  Zasloni za unos PIN broja pojavljuju se prije zaslona za postavljanje.
-  Unesite četveroznamenkasti PIN. PIN promijenite pomoću opcije **Promjena PIN-a**.
- **Zaključav. kanala (Isključeno / Uključeno)**: Zaključavanje kanala u opciji Upravlj. kanalima radi sprečavanja neprikladnih korisnika, primjerice djece, u gledanju neprikladnih programa.
 -  Dostupno samo kada je signal Ulaz postavljen na **TV..**

- **Zaklj. nepr. progr.** (ovisno o državi): Sprečava neovlaštene korisnike, primjerice djecu, u gledanju neprikladnih programa putem 4-znamenkastog PIN koda. Ako je odabrani kanal zaključan, prikazuje se simbol "🔒".
 Stavke u značajci **Zaklj. nepr. progr.** razlikuju se ovisno o državi.
- **Promjena PIN-a:** Promijenite lozinku potrebnu za postavljanje televizora.

Slika u slici (PIP)

 MENU  → Sustav → PIP → ENTER 

■ PIP

Istovremeno gledanje sadržaja s prijemnika televizora i jednog vanjskog video izvora. **PIP** (Slika u slici) ne radi u istom načinu.

NAPOMENA

- Informacije o zvuku u funkciji slike u slici pogledajte upute u izborniku **Odabir zvuka**.
- Ako isključite televizor za vrijeme gledanja u načinu rada **PIP**, prozor PIP nestaje.
- Možda ćete primijetiti kako slika u prozoru PIP (Slika u slici) postaje pomalo neprirodna kada glavni zaslon koristite za pregled igre ili za karaoke.

- Postavke za PIP

Glavna slika	Podslika
Komponenta, HDMI, PC	TV

- **PIP (Isključeno / Uključeno)**: Uključuje ili isključuje funkciju PIP.
- **Kanal**: Odabir kanala za podzaslon.
- **Veličina** ( / ): Odabir veličine podslike.
- **Pozicija** ( /  /  / ): Odabir položaja podslike.
- **Odabir zvuka (Glavni / Slik.u slici)**: Možete odabrati željeni zvuk (**Glavni** / **Slik.u slici**) u način rada **PIP**.

Ekonomična rješenja

 **MENU**  → **Sustav** → **Ekološko rješenje** → **ENTER** 

Ekološko rješenje

- **Ušteda energije (Isključeno / Mala / Srednja / Visoki / Slika isklj.)**  :

Podesite svjetlinu televizijske slike kako bi se smanjila potrošnja energije. Ako odaberete **Slika isklj.**, zaslon se isključuje, a zvuk ostaje uključen. Pritisnite bilo koji gumb osim gumba za podešavanje jačine zvuka kako biste uključili zaslon.

- **Ekološki senzor (Isključeno / Uključeno)**  : Kako bi se poboljšala ušteda energije; postavke slike automatski se prilagođavaju razini osvjetljenja prostorije.

 Podesite li **Poz. osvjet.**, **Ekološki senzor** će se postaviti na **Isključeno**.

Min. pozad. svjet.: Kada je **Ekološki senzor** postavljen na **Uključeno**, minimalna svjetlina zaslona može se podesiti ručno.

 Ako je **Ekološki senzor** postavljen na **Uključeno**, svjetlina prikaza mogla bi se izmijeniti postati malo tamnija ili svjetlija ovisno o jačini svjetla u okolini.

- **Nema sig. st. ček. (Isključeno / 15 min. / 30 min. / 60 min.):**

Kako biste izbjegli nepotrebno trošenje energije, namjestite koliko dugo želite da vaš televizor bude uključen ako ne prima signal.



Onemogućeno kada je računalo u načinu rada za uštedu energije.

- **Auto. isključ. (Isključeno / Uključeno):** Televizor će se automatski isključiti ako se ne koristi 4 sata.

Ostale značajke

 MENU  → Sustav → ENTER 

■ Jezik

- **Jezik izbornika:** Postavljanje jezika izbornika.
- **Jezik teleteksta** (ovisno o državi): Postavite željeni jezik teleteksta.
 -  Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.

- **Preference (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titla / Sekundarni jezik titla / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta):** Odaberite jezik koji će biti zadan nakon odabira kanala.



Primarni jezik teleteksta i **Sekundarni jezik teleteksta** možda nisu podržani na nekim lokacijama.

■ Podnaslov

Koristite ovaj izbornik za postavljanje načina rada **Podnaslov**.

- **Podnaslov (Isključeno / Uključeno)**: Uključivanje i isključivanje podnaslova.
- **Način titla (Normalan / Osobe ošteć. sluha)**: Postavljanje načina rada podnaslova.
- **Jezik titlova**: Postavljanje jezika titlova.
 - ✎ Ako emisija koju gledate ne podržava funkciju **Osobe ošteć. sluha**, automatski će se aktivirati postavka **Normalan** čak i ako je odabran način **Osobe ošteć. sluha**.
 - ✎ Engleski je zadani jezik u slučajevima kad odabrani jezik nije dostupan prilikom emitiranja.

■ Digitalni tekst (Onemogućí / Omogućavanje)

(samo UK)

Ako se emisija emitira s digitalnim tekstom, ova je značajka omogućena.

 **MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)** Međunarodni standard za sustave za kodiranje podataka koji se koriste u multimediji i hipermediji. Ovo je viša razina od sustava MPEG koja obuhvaća hipermedijske sadržaje s vezama na podataka kao što su fotografije, informacije o znakovima, animacije, grafike i video datoteke, kao i multimedijske podatke. MHEG je interakcijska tehnologija koju pokreće korisnik i primjenjuje se na različitim područjima, uključujući VOD (video na zahtjev), ITV (interaktivna televizija), EC (elektronička trgovina), obrazovanje na daljinu, telekonferencije, digitalne knjižnice i mrežne igre.

■ Vrijeme aut. zaštite

- **Vrijeme aut. zaštite (Isključeno / 2 sata / 4 sata / 8 sati / 10 sati):** Ako zaslon ostane neaktivan, a na njemu se prikazuje statična slika tijekom razdoblja koje određuje korisnik, čuvar zaslona aktivira se kako bi se spriječilo stvaranje sjena na zaslonu

■ Općenito

- **Nač. igr. (Isključeno / Uključeno):** Kada priključujete uređaj na igraću konzolu kao što je PlayStation™ ili Xbox™ užitak u igranju možete pojačati odabirom načina za igranje.



NAPOMENA

- opreza i ograničenja za načina igranja
 - Za isključivanje igraće konzole i priključivanje nekog drugog vanjskog uređaja postavite **Nač. igr.** na **Isključeno** u izborniku postavljanja.
 - Ako se u načinu rada **Način igranja** prikazuje izbornik televizora, slika na zaslonu blago će podrhtavati.
- **Nač. igr.** nije dostupan u načinima rada **TV** i **PC**.

- Nakon povezivanja igraće konzole postavite **Nač. igr.** na **Uključeno** kako biste izbjegli lošu kvalitetu slike.
 - ko je **Nač. igr. Uključeno**:
 - **Način prik. Slike** postavljen je na **Standardan**, a **Opcije zvuka** postavljene su na **Film**.
 - **Prozirnost izb. (Svijetlo / Tamno)**: Postavite prozirnost izbornika.
 - **Početni logotip (Isključeno / Uključeno)**: Prikazuje logotip tvrtke Samsung prilikom uključivanja televizora.
 - **Naziv tel.** **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**: Mijenja **Naziv tel.**.
-  Odaberete li **Unos korisn.**, naziv televizora možete unijeti ručno.

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Dodatne pojedinosti o mogućnostima postavljanja potražite u uputama za "Anynet+(HDMI-CEC)".



■ DivX® video na zahtjev

Prikazuje registracijsku šifru ovlaštenu za TV. Ako se povežete s web-mjestom DivX i registrirate se, možete preuzeti registracijsku datoteku videozapisa na zahtjev. Ako reproducirate registraciju videozapisa na zahtjev pomoću funkcije **Moji sadržaji**, registracija će se izvršiti.

 Više informacija o DivX® videozapisima na zahtjev potražite na adresi "<http://vod.divx.com>".

■ Uobičajeno sučelje

- **CI izbornik:** Ovim putem korisnik može birati s izbornika CAM uređaja. Odaberite CI izbornik na temelju izbornika PC kartice.
- **Informacije aplikacije:** Prikaz informacija o CAM uređaju umetnutom u CI utor te o “CI ili CI+ KARTICI” umetnutoj u CAM uređaj. CAM možete instalirati u bilo kojem trenutku, bez obzira je li televizor uključen ili isključen.
 1. Modul CI CAM nabavite kod najbližeg distributera ili putem telefona.
 2. Čvrsto umetnite “CI ili CI+ KARTICU” u CAM uređaj u smjeru strelice.
 3. CAM uređaj s “CI ili CI+ KARTICOM” umetnite u uobičajeno sučelje u smjeru strelice, tako da bude paralelan s utorom.
 4. Provjerite vidite li sliku na kanalu s kodiranim signalom.

■ **Mrežno daljinsko upravljanje** za seriju LED 5 od 32 – 46 inča

Uključite/isključite ili odobrite upravljanje i povezivanje televizora s mobilnim telefonima tvrtke Samsung.

Morate imati mobilni telefon/uređaj Samsung koji podržava mrežno daljinsko upravljanje. Pojediniosti potražite u odgovarajućim uputama za svaki uređaj.



Izbornik Podrška

 MENU  → Podrška → e-Manual → ENTER 

■ e-Manual

Ovdje možete pročitati uvod i upute o značajkama televizora koje su pohranjene u vašem televizoru.

 Detaljnije informacije o zaslonu uputa u elektronskom obliku potražite u korisničkom priručniku pod "Kako pregledati upute u elektronskom obliku".

■ Samodijagnoza

-  **Samodijagnoza** može potrajati nekoliko sekundi, što predstavlja normalan rad televizora.
- **Testiranje slike (Da / Ne):** Koristi se za rješavanje problema sa slikom.
- **Testiranje zvuka (Da / Ne):** Koristi ugrađenu melodiju za provjeru problema sa zvukom.
-  Ako ne čujete zvuk iz zvučnika televizora, prije testiranja zvuka provjerite je li opcija **Odabir zvučnika** postavljena na **Zvuč. telev.** u izborniku **Zvuk**.
-  Melodija će se prilikom testiranja čuti čak i ako je **Odabir zvučnika** postavljen na **Vanjski zvučnik** ili je zvuk isključen pritiskom na gumb **MUTE**.

- **Informacije o signalu:** (samo digitalni kanali) HDTV kanali imaju savršenu kvalitetu prijema ili ih uopće ne možete primati. Podesite antenu kako biste pojačali snagu signala.
- **Rješavanje problema** Ako ima problema na televizoru, dodatne podatke potražite o ovom opisu.
 - ☞ Ne možete li primijeniti nijedan od ovih savjeta za rješavanje problema, obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung.

Nadogradnja softvera

Nadogradnja softvera može se izvršiti preuzimanjem najnovijih programskih datoteka s web-mjesta "www.samsung.com" na USB memorijski uređaj.

Trenutna verzija-je trenutno instalirani softver na televizoru.

 Softver se prikazuje kao "Godina / Mjesec / Dan_Verzija".

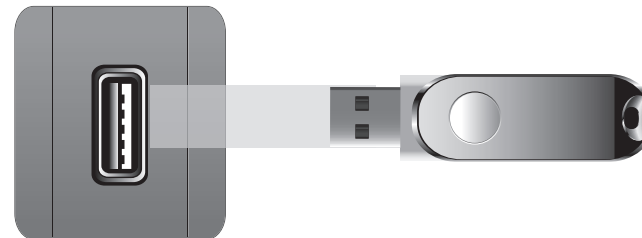
Nadogradnja softvera	
Trenutna verzija	2011/01/18_000001
Putem USB kartice	
online	
Putem kanala	
Zamjenski softver	----/--/--_-----
Nadogr. u stanju pripravn.	: Isključeno
Pomak Ulaz Povratak	

* Razlikuje se ovisno o modelu.

Instaliranje najnovije verzije

- **Putem USB kartice:** U televizor umetnite USB uređaj na kojem se nalazi datoteka s nadogradnjom programskih datoteka preuzeta s web-mjesta www.samsung.com. Nemojte prekinuti napajanje ili isključiti USB uređaj prije dovršetka ažuriranja. Nakon dovršetka nadogradnje programskih datoteka televizor će se automatski isključiti i zatim uključiti. Nakon nadogradnje softvera postavke za video i audio vraćaju se na tvornički zadane vrijednosti. Preporučuje se zapisivanje postavki kako biste ih lakše ponovo postavili nakon nadogradnje.

Bočna ploča televizora



* Razlikuje se ovisno o modelu.

- **Online** za seriju LED 5 od 32 – 46 inča: Ažuriranje softvera pomoću Interneta.
 - ☞ Najprije konfigurirajte mrežu. Pojediniosti o upotrebi postavljanja mreže potražite u uputama “Povezivanje s mrežom”.
 - ☞ Ako internetska veza ne radi ispravno, možda je došlo do prekida veze. Ponovno pokrenite preuzimanje. Ako problem nije riješen, preuzmite pomoću USB uređaja i izvršite nadogradnju.
- **Putem kanala:** Nadogradnja softvera putem emitiranog signala.
 - ☞ Ako je odabrana ova funkcija tijekom prijenosa softvera, izvršava se automatsko pretraživanje i preuzimanje.
 - ☞ Vrijeme koje je potrebno za preuzimanje softvera ovisi o statusu signala.

- **Zamjenski softver** (sigurnosno kopiranje): Ako u novim programskim datotekama postoji problem koji utječe na rad uređaja, softver možete vratiti na prethodnu verziju.



Ako je softver promijenjen, prikazuje se postojeći softver.

- **Nadogr. u stanju pripravn. (Isključeno / 1 sat kasnije / 2 sata kasnije / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: U odabrano vrijeme automatski se izvršava ručno ažuriranje. Budući da se uređaj uključuje interno, na uređaju bi zaslon mogao nakratko zasvijetliti. Ovo može trajati i više od sat vremena, dok se ne dovrši nadogradnje softvera.

■ Obratite se tvrtki Samsung

Pročitajte ove informacije kad televizor ne radi pravilno ili želite nadograditi softver. Možete pronaći informacije o našoj korisničkoj službi, i načinu preuzimanja proizvoda i softvera.

■ Glavni izb. sadržaja

Možete uživati u korisnim i raznolikim sadržajima.



❑ Korištenje funkcije Moji sadržaji

Uživajte u reprodukciji slikovnih, glazbenih i/ili filmskih datoteka pohranjenih na USB uređaju za masovno spremanje (MSC) i/ili računalu.

1. Pritisnite gumb **CONTENT** za odabir opcije **Moji sadržaji**.
2. Pritisnite gumb ▲/▼ kako biste odabrali željeni izbornik (**Videozapisi**, **Fotografije**, **Glazba**), a zatim pritisnite gumb **ENTER** .

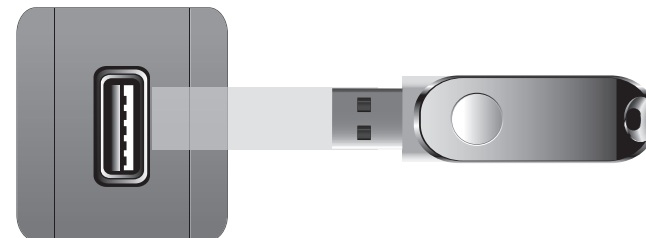


* Razlikuje se ovisno o modelu.

❑ Povezivanje USB uređaja

1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalaze datoteke s fotografijama, glazbom i/ili filmovima na USB priključak na bočnoj strani računala.
3. Nakon priključivanja USB uređaja pojavljuje se skočni prozor. Tada možete odabrati **Povezani uređaj**.

Bočna ploča televizora



* Razlikuje se ovisno o modelu.

 Prilikom reprodukcije nelicenciranih multimedijских datoteka, uređaj možda neće dobro raditi.

 Popis stvari koje morate znati prije upotrebe funkcije **Moji sadržaji**

- MTP (protokol za prijenos multimedijских sadržaja) nije podržan.
- Datotečni sustav podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
- Neki USB digitalni fotoaparati i audiouređaji možda nisu kompatibilni s ovim televizorom.
- Funkcija **Moji sadržaji** podržava samo USB uređaje za masovno pohranjivanje (MSC). MSC je uređaj iz klase uređaja za prijenos masovno spremljenih datoteka. Primjeri MSC uređaja su male prijenosne memorije, čitači Flash kartica i USB tvrdi diskovi (USB HUB uređaji nisu podržani). Uređaje treba priključivati izravno na USB priključak televizora.
- Prije povezivanja uređaja s televizorom, izvršite sigurnosno kopiranje svojih datoteka kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka. Tvrtka SAMSUNG nije odgovorna za oštećenje datoteka ili gubitak podataka.

- USB (HDD) nije podržan. **za seriju LED 4 od 19 – 32 inča i seriju 5 od 22 – 27 inča**
- Priključite USB HDD uređaj na namjenski priključak USB 1 (HDD).
za seriju LED 5 od 32 – 46 inča
- Ne isključujte USB uređaj tijekom njegovog učitavanja.
- Što je veća rezolucije slike, više je vremena potrebno za njen prikaz na zaslonu.
- Najveća podržana JPEG rezolucija je 15360 x 8640 piksela.
- Kod nepodržane ili oštećene datoteke pojavit će se poruka "Format datoteke nije podržan".
- Ako se datoteke sortiraju prema postavki **Prikaz mape**, u svakoj mapi može se prikazati do 1000 datoteka.

- MP3 datoteke koje sadrže DRM, a preuzete su s web-mjesta koje nije besplatno, ne mogu se reproducirati. Digital Rights Management (DRM - Upravljanje digitalnim pravima) je tehnologija koja podržava stvaranje sadržaja te distribuciju i upravljanje sadržajima na integriran i sveobuhvatan način, uključujući zaštitu prava i interesa davatelja sadržaja, sprečavanje nedopuštenog kopiranja sadržaja te upravljanje naplatama i nagodbama.
- Ako su priključena više od 2 PTP uređaja, istovremeno se može koristiti samo jedan uređaj.
- Ako su priključena više od dva MSC uređaja, neki od njih možda neće biti prepoznati. USB uređaj kojem je potrebna jaka struja (jača od 500 mA ili 5 V) možda neće biti podržan.

- Ako se prilikom priključivanja ili korištenja USB uređaja prikaže poruka upozorenja o prekomjernom napajanju, uređaj možda nije prepoznat ili je u kvaru.
- Ako se na televizoru ništa nije događalo tijekom razdoblja određenog u postavci **Vrijeme aut. zaštite**, pokrenut će se čuvar zaslona.
- Način uštede energije pojedinih pogona tvrdog diska možda će se automatski pokrenuti kada je uređaj povezan s televizorom.

- U slučaju korištenja produžnog USB kabela, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili se datoteke na uređaju neće moći pročitati.
- Ako USB uređaj povezan na televizor nije prepoznat, popis datoteka na uređaju je oštećen ili se datoteka na popisu ne reproducira, povežite USB uređaj s računalom, formatirajte uređaj i provjerite vezu.
- Ako se datoteka koja je izbrisana s računala još uvijek očitava pri pokretanju funkcije **Moji sadržaji**, koristite funkciju "Isprazni Koš za smeće" na računalu kako biste trajno izbrisali datoteku.
- **Funkcija Moji sadržaji** podržava samo sekvencijalni jpeg format.
- Funkcija pretraživanja scena i funkcija prikaza sličica nisu podržane za značajku **Videozapisi**.
- Ako broj datoteka i mapa sačuvanih na USB uređaju za pohranu prelazi 4000, datoteke i mape se možda neće prikazivati i neće biti moguće otvoriti neke mape.

❑ Povezivanje s računalom putem mreže

za seriju LED 5 od 32 – 46 inča

U načinu rada **Moji sadržaji** možete gledati slike, reproducirati glazbu i videozapise pohranjene na računalu ili na televizoru putem mrežne veze.

 Ako funkciju **Moji sadržaji** želite koristiti za datoteke koje su na računalu spremljene preko televizora, preuzmite "AllShare PC Software" i korisnički priručnik s web-mjesta "www.samsung.com".

1. Dodatne informacije o konfiguriranju mreže potražite u poglavlju "Povezivanje s mrežom".
 - Preporučujemo da TV i računalu budu u istoj podmreži. Prva tri dijela IP adrese televizora i računala trebaju biti jednaki, a treba se promijeniti samo posljednji dio (adresa glavnog računala). (npr. IP adresa: 123.456.789.**)

2. Pomoću LAN kabela povežite vanjski modem i računalu na kojem će biti instaliran program AllShare PC Software.
- Televizor možete povezati s računalom izravno, bez povezivanja putem djelitelja (usmjernika).
-  Funkcije koje nisu podržane prilikom povezivanja s računalom putem mreže:
- Funkcije **Pozadinska glazba** i **Postavka pozadinske glazbe**.
 - Gumb  (Premotavanje unatrag) ili  (Premotavanje unaprijed) dok se prikazuje film.
- ◀  DivX DRM, Multi-audio i umetnuti titlovi nisu podržani. ▶
-  Program AllShare PC Software treba biti dopušten u programu vatrozida na računalu.

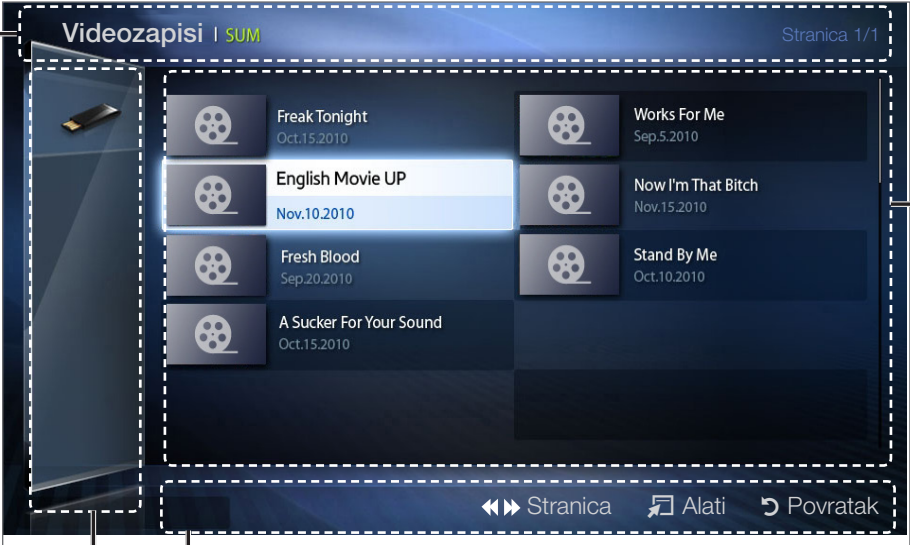
 Kada način rada **Moji sadržaji** koristite putem mrežnog povezivanja, prema funkcijama navedenog poslužitelja:

- Metoda razvrstavanja može se razlikovati.
- Gumbi  (Premotavanje unatrag),  (Premotavanje unaprijed) ili  (Pauza) možda neće raditi ovisno o sadržaju.

 Ako prilikom reprodukcije videoisječka putem bežične mreže dođe do prekidanja, preporučujemo uporabu žičane mreže.

❑ Prikaz na zaslonu

Prijeđite do željene datoteke pomoću gumba ◀/▶/▲/▼, a zatim pritisnite gumb **ENTER** ↵ ili ▶ (Reprod.). Datoteka se reproducira. Zaslonska funkcija **Moji sadržaji** može se razlikovati ovisno o načinu pristupa zaslonu.



Informacije:
Možete odrediti odabrani naziv uređaja, način rada sadržaja, naziv mape/datoteke, stranicu i popis za razvrstavanje.

Odjeljak s popisom datoteka:
Možete potvrditi datoteke i skupine razvrstane prema kategorijama.

Način sadržaja / Naziv uređaja:
Možete odabrati željeni način sadržaja ili naziv uređaja.

Operacijski gumbi:

- **Žuti (Uređivanje)**; odabir željene glazbe. Na zaslonu se pojavljuje potvrdni okvir za označavanje glazbe koju želite. Dostupan je samo u načinu rada Glazba.
- **◀▶ (Stranica)**; prelazak na sljedeću ili prethodnu stranicu.
- **Alati**; prikaz izbornika s mogućnostima.
- **Povratak**; povratak na prethodni korak.

■ Videozapisi

Reprodukcija vidozapisa

1. Pritisnite gumb ◀/▶/▲/▼ kako biste odabrali željenu datoteku na popisu datoteka.
2. Pritisnite gumb **ENTER**  ili  (Reprod.).
 - Na vrhu je prikazan naziv odabrane datoteke i njeno vrijeme reprodukcije.
 - Ako informacija o trajanju videozapisa nije poznata, ne prikazuje se vrijeme reprodukcije niti indikator napredovanja.



- Tijekom reprodukcije videozapisa pretraživati možete pomoću gumba ◀ i ▶.
- Gumbe (◀◀) (Premotavanje unatrag) i (▶▶) (Premotavanje unaprijed) možete koristiti tijekom reprodukcije.

 Ovaj način rada omogućava uživanje u isječcima iz igre, ali ne i igranje.

- Podržani formati titlova

Ime	Ekstenzija datoteke	Format
MPEG-4 vremenski određen tekst	.ttx	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	određen unesenim nizom znakova
SubViewer	.sub	određen unesenim nizom znakova
Micro DVD	.sub ili .txt	određen unesenim nizom znakova

- Podržani video formati

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina izmjene sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina izmjene sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodek
*.asf	ASF	DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Window Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina izmjene sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodek
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP/ ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
	VOB	MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	

Ekstenzija datoteke	Format	Video kodek	Rezolucija	Brzina izmjene sličica (fps)	Brzina prijenosa podataka (Mb/s)	Audio kodek
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	



NAPOMENA

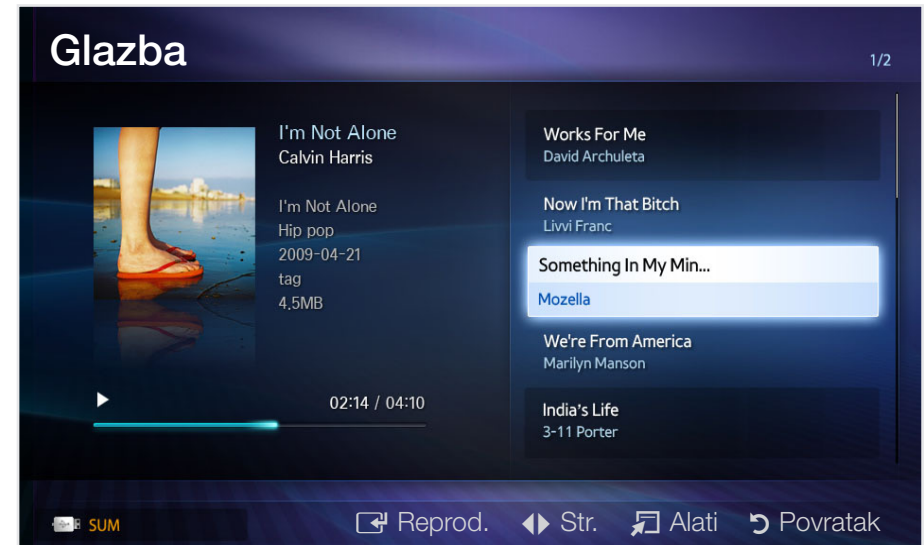
- Videosadržaj se neće reproducirati, ili se neće reproducirati pravilno, ako u sadržaju ili formatu postoji pogreška.
- Zvuk i video možda neće raditi ako sadržaj ima standardnu brzinu prijenosa podataka/sličica iznad kompatibilnih vrijednosti sličica u sekundi navedenih u tablici iznad.
- Ako postoji pogreška u indeksu sadržaja, funkcija traženja (preskakanja) nije podržana.
- Reprodukcijska videozapisa na mreži možda neće funkcionirati, ovisno o stanju mreže. Videozapis se u slučaju reprodukcije putem mrežne veze možda neće reproducirati glatko. **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**
- Izbornik se može prikazati ako se videozapis učitava brzinom većom od 10 Mb/s (brzina prijenosa podataka).
- Neki USB / digitalni fotoaparati možda nisu kompatibilni s uređajem za reprodukciju.
- Videosadržaj se ne može reproducirati ako u jednu datoteku uključeno mnogo sadržaja.

Video dekodер	Dekoder audiozapisa
● Podrška do H.264, razine 4.1 ● H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani. ● XVID, MPEG4 SP, ASP: — Manje od 1280 x 720: maks. 60 okvira — Više od 1280 x 720: maks. 30 okvira ● GMC nije podržano.	● Podrška do WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO ● Funkcije WMA Lossless, Voice Lossless i Voice nisu podržane. ● WMA brzina uzorkovanja od 22050 Hz mono signala nije podržana.

Glazba

Reprodukcija glazbe

1. Pritisnite gumb ◀/▶/▲/▼ kako biste odabrali željenu glazbu na popisu datoteka.
2. Pritisnite gumb ENTER  ili  (Reprod.).
 - Gumbе  (Premotavanje unatrag) i  (Premotavanje unaprijed) možete koristiti tijekom reprodukcije.



-  Prikazuje samo datoteke s ekstenzijom MP3. Datoteke s drugim ekstenzijama se ne prikazuju, čak i ako su spremljene na istom USB uređaju.
-  Ako je prilikom reprodukcije MP3 datoteka zvuk neobičan, podesite **Equalizer** u izborniku **Zvuk**. (MP3 datoteka s previše modulacije može uzrokovati probleme u zvuku.)

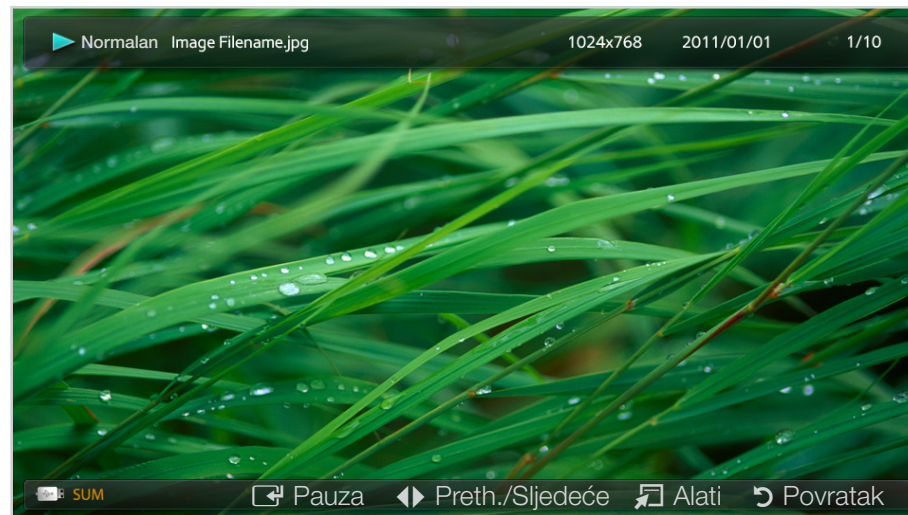
Reprodukcija odabrane glazbe

1. Pritisnite gumb  (**Uređivanje**).
2. Odaberite željenu glazbu.
 -  S lijeve strane odabranih datoteka pojavljuje se potvrdni okvir.
3. Pritisnite gumb **TOOLS** i odaberite opciju **Reprod. odabrane sadržaje**.
 -  Možete odabrati ili poništiti odabir svih glazbenih datoteka pritiskom na **Odabir svih/Poništi odabir za sve**.

■ Fotografije

Pregled fotografija (ili prikaz slajdova)

1. Pritisnite gumb ◀/▶/▲/▼ kako biste odabrali željenu fotografiju na popisu datoteka.
2. Pritisnite gumb **ENTER** .
 - Tijekom prikaza odabrane fotografije pritisnite gumb **ENTER**  kako biste pokrenuli prikaz slajdova.
 - Tijekom prikaza slajdova, sve datoteke koje se nalaze na popisu datoteka prikazat će se redom.
 -  Kada na popisu datoteka pritisnete gumb  (Reprod.), odmah će se pokrenuti prikaz slajdova.



 Glazbene datoteke mogu se automatski reproducirati tijekom prikaza slajdova ako je postavka **Pozadinska glazba** postavljena na **Uključeno**.

Moji sadržaji - dodatne funkcije

Izbornik s mogućnostima reprodukcije videozapisa/glazbe/fotografija

Pritisnite gumb **TOOLS** tijekom reprodukcije.

Kategorija	Rad	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Naslov	Možete izravno premjestiti drugu datoteku.	✓		
Pretr. vremena	Videozapise možete pretraživati pomoću gumba ◀ i ▶ u intervalima od jedne minute ili neposrednim unosom broja.	✓		
Nasumični način	Glazbu možete reproducirati slučajnim odabirom.		✓	

Kategorija	Rad	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Način ponavljanja	Glazbene i filmske datoteke možete reproducirati više puta zaredom.	✓	✓	
Veličina slike	Veličinu slike možete podešavati prema preferencama.	✓		
Način prik. Slike	Možete podesiti postavke slike.	✓		✓
Opcije zvuka	Možete podesiti postavku zvuka.	✓	✓	✓

Kategorija	Rad	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Postavke titla	Možete reproducirati videozapis s titlovima. Funkcionira samo ako titlovi imaju isti naziv kao i videozapis.	✓		
Jezik titlova	Možete uživati u videosadržajima na nekom od podržanih jezika. Ova funkcija omogućena je samo kad se reproduciraju stream datoteke koje podržavaju više audioformata.	✓		

Kategorija	Rad	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Pokreni prikaz slajdova / Pauziranje dijapro.	Možete pokrenuti ili pauzirati prikaz slajdova.			✓
Brzina prik. prez.	Tijekom prikaza slajdova možete odabrati brzinu prikaza.			✓
Pozadinska glazba	Možete uključiti/isključiti pozadinsku glazbu prilikom prikaza slajdova.			✓

Kategorija	Rad	Videozapisi	Glazba	Fotografije
Postavka pozadinske glazbe	Možete odabrati pozadinsku glazbu prilikom prikaza slajdova.			✓
veličinu	Slike prikazane preko cijelog zaslona možete zumirati.			✓
Okreni	Slike prikazane preko cijelog zaslona možete rotirati.			✓
Informacije	Možete pregledati detaljne informacije o datoteci koja se reproducira.	✓	✓	✓

Što je Anynet+? **TOOLS**

Anynet+ je funkcija koja omogućava upravljanje svim povezanim uređajima tvrtke Samsung koji podržavaju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača televizora tvrtke Samsung. Sustav Anynet+ može se koristiti samo s uređajima tvrtke Samsung opremljenim značajkom Anynet+. Kako biste provjerili je li uređaj tvrtke Samsung opremljen tom značajkom, potražite na njemu logotip Anynet+.

 Načine priključivanja vanjskih uređaja potražite u podržanom korisničkom priručniku.

NAPOMENA

- Optičkim kabelom povežite priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru s digitalnim audio ulazom na kućnom kinu.

- Prilikom takvog povezivanja, optički priključak daje samo audiosignal s 2 kanala. Zvuk će se čuti samo iz prednjeg lijevog i desnog zvučnika kućnog kina te subwoofera. Ako želite slušati 5.1-kanalni zvuk, priključak DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na DVD uređaju / satelitskom prijemniku (tj. na Anynet uređaju 1 ili 2) povežite izravno s pojačalom ili kućnim kinom, a ne s televizorom.
- Povežite samo jedno kućno kino.
- Možete priključiti Anynet+ uređaj pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabele možda ne podržavaju Anynet+ funkcije.
- Anynet+ funkcionira kada je AV uređaj koji podržava Anynet+ u stanju pripravnosti ili stanju uključeno.
- Anynet+ podržava do ukupno 12 AV uređaja. Napominjemo da se mogu povezati do 3 uređaja iste vrste.

Izbornik Anynet+

 **TOOLS**  → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → **ENTER** 

Anynet+ izbornik se mijenja ovisno o vrsti i statusu Anynet+ uređaja priključenih na TV.

Izbornik Anynet+	Opis
Gledanje televizije	Način rada Anynet+ mijenja se u način televizijskog emitiranja.
Popis uređaja	Prikazuje popis Anynet+ uređaja.
(naziv_uređaja) Izbornik	Prikazuje izbornike povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik DVD snimača.

Izbornik Anynet+	Opis
(naziv_uređaja) ALATI	Prikazuje izbornike reprodukcije povezanih uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik reprodukcije DVD snimača.
(naziv_uređaja) Izbornik naslova	Prikazuje izbornik s nazivom povezanog uređaja. Na primjer, ako je priključen DVD snimač, pojavit će se izbornik naziva DVD snimača.  Ovisno o uređaju, ovaj izbornik možda nije dostupan.
Prijemnik	Zvuk se reproducira putem prijemnika.

Postavljanje sustava Anynet+

 MENU  → Sustav → Anynet+(HDMI-CEC) → ENTER 

■ Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) (Isključeno / Uključeno): Kako biste mogli koristiti funkciju Anynet+, morate postaviti **Anynet+ (HDMI-CEC)** na **Uključeno**.

 Kada je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** onemogućena, deaktiviraju se svi postupci koji se odnose na Anynet+.

Automatsko isključ. (Ne / Da): Postavljanje automatskog isključivanja Anynet+ uređaja prilikom isključivanja televizora.

 Ako je **Automatsko isključ.** postavljeno na **Da**, uključeni vanjski uređaji isključit će se kada se isključi televizor.

 Možda nije omogućeno, ovisno o uređaju.

rebacivanje između Anynet+ uređaja

1. Pritisnite gumb **TOOLS** kako biste odabrali **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Pojavljuje se popis Anynet+ uređaja povezanih s televizorom.
 -  Ako ne možete pronaći željeni uređaj, pritisnite crveni **A** gumb kako biste osvježili popis.
3. Odaberite uređaj i pritisnite gumb **ENTER** . Možete se prebaciti na odabrani uređaj.
 -  Samo kada **Anynet+ (HDMI-CEC)** postavite na **Uključeno** u izborniku **Sustav** pojavljuje se izbornik **Popis uređaja**.
 - Prebacivanje na odabrani uređaj može potrajati do 2 minute. Tijekom postupka prebacivanja ne možete odustati od radnje.
 - Ukoliko ste pritiskom na gumb **SOURCE** odabrali vanjski način unosa, ne možete koristiti funkciju Anynet+. Provjerite jeste li se prebacili na Anynet+ uređaj pomoću značajke **Popis uređaja**.

Slušanje preko prijemnika

Zvuk možete slušati preko prijemnika (npr. kućno kino) umjesto zvučnika televizora.

1. Odaberite **Prijemnik** i postavite ga na **Uključeno**.

2. Za izlazak pritisnite gumb **EXIT**.

 Ako vaš prijemnik podržava samo audiosignal, možda se neće pojaviti na popisu uređaja.

 Prijemnik će funkcionirati kad pravilno spojite priključak optički ulaz prijemnika s priključkom DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na televizoru.

 Ako je prijemnik (npr. kućno kino) postavljen na **Uključeno**, moći ćete čuti zvuk putem optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prikazuje DTV (zračni) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk prijemniku kućnog kina. Kada je izvor digitalna komponenta, poput DVD uređaja, koja je povezana s televizorom putem HDMI, iz prijemnika čut će se samo 2-kanalni zvuk.



NAPOMENA

- Anynet+ uređaje možete kontrolirati samo pomoću daljinskog upravljača televizora, ne i pomoću gumba na televizoru.
- U određenim okolnostima daljinski upravljač televizora možda neće funkcionirati. U tom slučaju ponovo odaberite Anynet+ uređaj.



❑ Rješavanje problema Anynet+ uređaja

Problem	Moguće rješenje
Anynet+ ne funkcionira.	● Provjerite podržava li uređaj Anynet+. Sustav Anynet+ podržava samo Anynet+ uređaje. ● Povežite samo jedan prijemnik (kućno kino). ● Provjerite je li kabel napajanja Anynet+ uređaja pravilno priključen. ● Provjerite priključke Video/Audio/HDMI kabela Anynet + uređaja. ● Provjerite je li Anynet+ (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku za postavljanje Sustav.

Problem	Moguće rješenje
Anynet+ ne funkcionira.	● Provjerite je li daljinski upravljač televizora postavljen u način rada TV. ● Provjerite radi li se o daljinskom upravljaču namijenjenom isključivo za funkciju Anynet+. ● Anynet+ u određenim uvjetima ne funkcionira. (Pretraživanje kanala, rad s funkcijama Moji sadržaji ili Plug & Play (početno postavljanje) itd.) ● Pri priključivanju ili isključivanju HDMI kabela ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor i ponovo ga uključite. ● Provjerite je li uključena funkcija Anynet+ uređaja Anynet+.

Problem	Moguće rješenje
Želim pokrenuti Anynet+.	● Provjerite je li Anynet+ uređaj pravilno priključen na televizor i provjerite je li Anynet+ (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku Sustav. ● Pritisnite gumb TOOLS kako biste prikazali izbornik Anynet+ te odaberite željeni izbornik.
Želim izaći iz Anynet+.	● Odaberite Gledanje televizije u izborniku Anynet+. ● Pritisnite gumb SOURCE na daljinskom upravljaču televizora i odaberite uređaj koji nije Anynet+. ● Pritisnite ▼ CH ▲ kako biste promijenili način rada televizora. (Gumb za kanale radi samo ako nije priključen Anynet+ uređaj sa ugrađenim tunerom.)

Problem	Moguće rješenje
Na zaslonu se pojavljuje poruka " Povezivanje s Anynet+ uređajem... ".	● Prilikom konfiguriranja sustava Anynet+ ili prelaska na način gledanja ne možete koristiti daljinski upravljač. ● Koristite daljinski upravljač kada je konfiguriranje sustava Anynet+ ili prebacivanje na način gledanja završeno.
Anynet+ uređaj ne reproducira sadržaj.	● Ne možete koristiti funkciju reprodukcije kada je značajka Plug & Play (početno postavljanje) u tijeku.

Problem	Moguće rješenje
Povezani uređaj se ne prikazuje.	● Provjerite podržava li uređaj funkcije Anynet+. ● Provjerite je li HDMI kabel ispravno priključen. ● Provjerite je li Anynet+ (HDMI-CEC) postavljen na Uključeno u izborniku za postavljanje Sustav. ● Ponovo potražite Anynet+ uređaje. ● Možete priključiti Anynet+ uređaj pomoću HDMI kabela. Neki HDMI kabele možda ne podržavaju Anynet+ funkcije. ● Prekine li se uslijed neuobičajene situacije, poput isključivanja HDMI kabela ili kabela za napajanje, ili nestanka struje, ponovite skeniranje uređaja.

Problem	Moguće rješenje
Zvuk televizora ne izlazi putem prijemnika.	● Povežite televizor i prijemnik optičkim kabelom.

O funkciji AllShare™ za seriju LED 5 od 32 – 46 inča

AllShare™ preko mreže povezuje televizor s mobilnim telefonima i drugim uređajima koji su kompatibilni s vašim televizorom. Uz to možete reproducirati medijske sadržaje spremljene na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. računalo) kao što su videozapisi, fotografije i glazba, tako da upravljate njima na televizoru putem mreže.

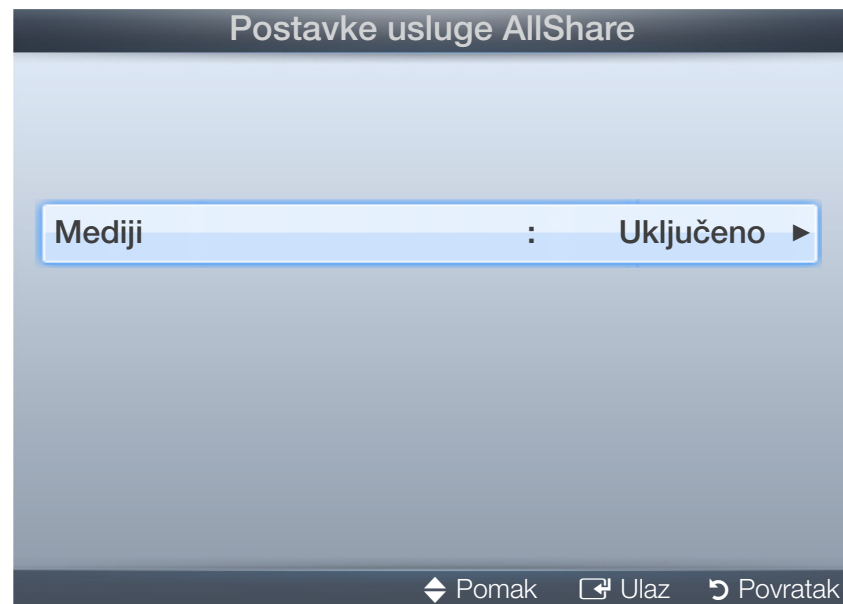
 Više informacija potražite na adresi “www.samsung.com” ili obratite se centru za korisničku podršku tvrtke Samsung. Mobilni uređaji mogu zahtijevati instalaciju dodatnog softvera. Pojediniosti potražite u odgovarajućim uputama za korištenje.

❏ Setting Up AllShare™

👉 MENU  → Mreža → Postavke usluge AllShare → ENTER 

■ Postavke usluge AllShare

- **Mediji (Uključeno / Isključeno):**
Uključuje ili isključuje funkciju mediji.
Kada je funkcija medija uključena, reprodukcijom medijskih sadržaja može se upravljati pomoću mobilnog telefona ili drugog uređaja koji podržava funkciju DLNA DMC.



■ Mediji

Prikazuje popis mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su postavljeni za ovaj televizor pomoću funkcija **Mediji**.

 Funkcija **Mediji** dostupna je na svim uređajima s podrškom za DLNA DMC.

- **Dopusti** / **Odbij**: Dopušta/blokira pristup uređajima.

- **A** **Izbriši**: Briše uređaje s popisa.

 Ova funkcija briše samo naziv mobilnog telefona s popisa. Ako se izbrisani mobilni uređaj uključi ili pokuša se povezati s televizorom, možda će se ponovno prikazati na popisu.

Korištenje funkcije Mediji

Možete reproducirati medijske sadržaje spremljene na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. računalu) kao što su videozapisi, fotografije i glazba, tako da upravljate njima na televizoru putem mreže.

- Za isključivanje prijenosa medijskih sadržaja s uređaja funkciju **Mediji** postavite na **Isključeno** u opciji **Postavke usluge AllShare**.
- Sadržaj se možda neće prikazati na televizoru ovisno o rezoluciji i formatu.
- Gumbi **ENTER**  i **◀ / ▶** možda neće funkcionirati, ovisno o vrsti medijskog sadržaja.
- Reprodukciom medijskih sadržaja možete upravljati pomoću uređaja. Pojediniosti potražite u uputama za korištenje uređaja.

❑ Značajka teleteksta za analogne kanale

Početna stranica usluge teleteksta pruža informacije o načinu upotrebe usluge. Za ispravan prikaz informacija teleteksta prijem kanala mora biti stabilan. U suprotnom informacije mogu nedostajati, a neke se stranice možda neće prikazati.

Stranice teleteksta možete birati pomoću numeričkih tipki n a daljinskom upravljaču.

-  (način rada): Odabir načina rada teleteksta (LIST/FLOF). Ako se pritisne tijekom načina rada LIST, prelazi se način rada sa spremanjem popisa. U načinu spremanja popisa stranicu teleteksta možete spremiti na popis pomoću gumba 8 (pohranjivanje).
-  (Uključivanje teleteksta / kombinirane slike / isključivanje): Aktivira način rada teleteksta za trenutni kanal. Pritisnite gumb dva puta za preklapanje načina rada teleteksta s trenutno emitiranom slikom. Pritisnite ga još jednom za zatvaranje teleteksta.

-  (podstranica): Prikaz dostupne podstranice.
-  (spremanje): Sprema stranice teleteksta.
-  (indeks): Prikaz stranice indeksa (sadržaja) u bilo kojem trenutku tijekom pregledavanja teleteksta.
-  (veličina): Prikazuje teletekst dvostruko većim slovima na gornjoj polovici zaslona. Pritisnite gumb ponovo za pomicanje teksta na donju polovicu zaslona. Za normalan izgled zaslona pritisnite još jednom.
-  (zadržavanje): Zadržava prikaz na trenutnoj stranici u slučaju postojanja više sekundarnih stranica koje automatski slijede. Za poništavanje pritisnite ponovno.
-  (stranica gore): Prikaz sljedeće stranice teleteksta.
-  (stranica dolje): Prikaz prethodne stranice teleteksta.

-  (otkrivanje): Prikaz skrivenog teksta (primjerice odgovora na pitanja iz kviza). pritisnite ponovo za normalan izgled zaslona.
-  (poništi): Smanjuje prikaz teleteksta za preklapanje s trenutno emitiranim programom.
- Gumbi u boji (crveni, zeleni, žuti, plavi): Ako tvrtka koja emitira program koristi sustav FASTEXT, različite teme na stranici teleteksta označene su različitim bojama i mogu se odabrati pritiskom odgovarajućeg gumba u boji. Pritisnite gumb u boji koja odgovara temi po vašem odabiru. Prikazuje se nova stranica u odgovarajućoj boji. Na isti se način mogu odabrati i stavke. Za prikaz prethodne ili sljedeće stranice pritisnite odgovarajući gumb u boji.

Stranice teleteksta organizirane su u šest kategorija:

Dio	Sadržaj
A	Odabrani broj stranice.
B	Oznaka kanala emitiranja.
C	Trenutni broj stranice ili oznake pretraživanja.
D	Datum i vrijeme.
E	Tekst.
F	Informacije o statusu. FASTEXT informacije.

A

B

C

D

E

F

❑ Kensington Lock uređaj za sprečavanje krađe

Uređaj Kensington Lock ne isporučuje tvrtka Samsung. To je uređaj koji se koristi za fizičko fiksiranje sustava prilikom korištenja na javnim mjestima. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od crteža, ovisno o proizvođaču. Dodatne informacije o pravilnoj upotrebi uređaja Kensington Lock pročitajte u priručniku za njegovo korištenje.

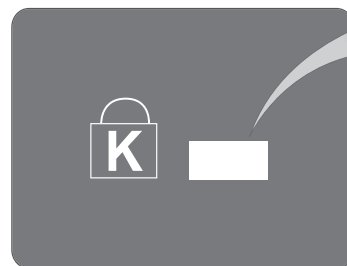
📖 Pronađite ikonu sa znakom "K" na stražnjoj strani televizora. Utor za Kensington Lock nalazi se pored ikone sa znakom "K".

📖 Položaj i boja mogu se razlikovati ovisno o modelu.

Pratite sljedeće korake kako biste zaključali proizvod:

1. Kensington lock kabel omotajte oko velikog, fiksiranog predmeta kao što je stol ili stolica.

Stražnja strana televizora



Dodatno

2. Provucite kraj kabela na kojem se nalazi lokot kroz kraj Kensington lock kabela sa omčom.
3. Ubacite uređaj za zaključavanje u Kensington otvor na proizvodu **1**.
4. Zaključajte.



NAPOMENA

- Ovo su opće upute. Detaljne upute potražite u korisničkom priručniku koji ste dobili uz uređaj za zaključavanje.
- Uređaj se mora kupiti zasebno.
- Položaj uređaja Kensington Lock može se razlikovati ovisno o modelu televizora.

❑ Veze - utor za zajedničko sučelje

Pričvršćivanje adaptera za CI karticu

Pričvrstite adapter na način prikazan na desnoj strani.

Za priključivanje adaptera za CI karticu slijedite korake opisane u nastavku.

✎ Provjerite jeste li pričvrstili adapter prije montiranja televizora na zid.

1. Adapter za CI karticu umetnite u dvije rupe na proizvodu ❶.

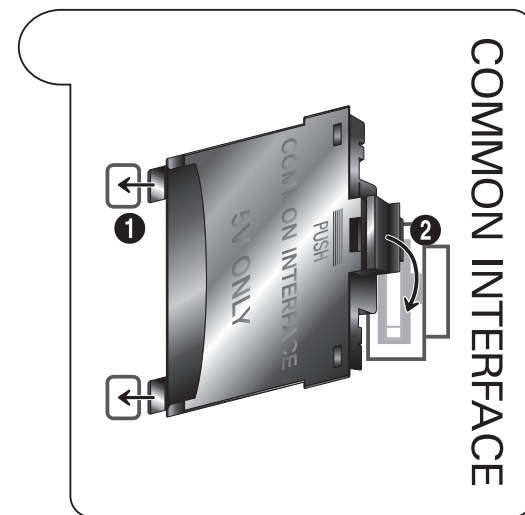
✎ Pronađite dvije rupe na stražnjoj strani televizora. Dvije rupe nalaze se pokraj utora za COMMON INTERFACE.

✎ Čvrsto pritisnite na sredini adaptera kako biste ga dobro pričvrstili na njegovom mjestu.

2. Adapter za CI karticu umetnite u ulaz za COMMON INTERFACE.

3. Umetnite karticu "CI ili CI+ CARD".

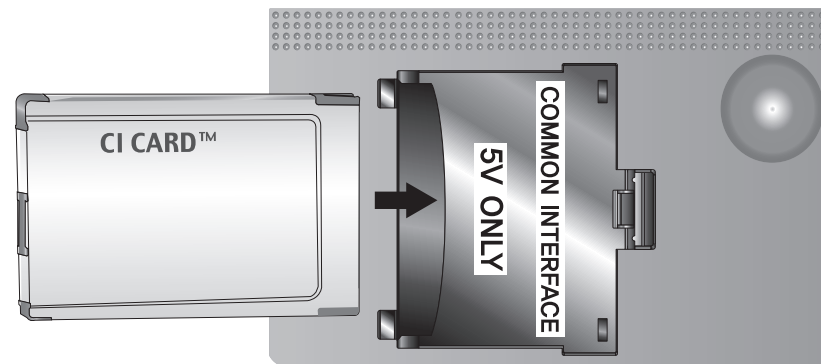
<Stražnja strana televizora>



Morate umetnuti “CI ili CI+ KARTICU” kako biste mogli gledati kanale koji zahtijevaju plaćanje.

- Ako ne umetnete “CI ili CI+ KARTICU,” neki kanali će prikazivati poruku “Kodirani signal”.
- Podaci o uparivanju koji obuhvaćaju telefonski broj, ID oznaku kartice “CI(CI+) CARD”, oznaku Host ID i ostale podatke, prikazat će se kroz 2~3 minute. Ako se prikaže poruka o pogrešci, obratite se davatelju usluga.
- Po završetku konfiguriranja informacija o kanalu, prikazuje se poruka “Ažuriranje dovršeno” koja označava da je popis kanala ažuriran.

<Stražnja strana televizora>





NAPOMENA

- Karticu “CI ili CI+ CARD” potrebno je nabaviti kod lokalnog davatelja kablskih usluga.
- Karticu “CI ili CI+ CARD” pažljivo izvucite i pritom pazite da vam ne ispadne jer se pri tome može oštetiti.
- Umetnite karticu “CI ili CI+ CARD” u smjeru koji je označen na njoj.
- Lokacija utora COMMON INTERFACE može se razlikovati ovisno o modelu.
- Kartica “CI ili CI+ CARD” nije podržana u nekim državama i regijama; provjerite kod ovlaštenog dobavljača.
- U slučaju problema obratite se davatelju usluge.
- Umetnite karticu "CI ili CI+ CARD" koja podržava trenutne postavke antene. Slika na zaslonu bit će iskrivljena ili se neće vidjeti.

❑ Rješavanje problema

Ako imate pitanja o televizoru, najprije pročitajte sljedeći popis. Ako se ne može primijeniti nijedan od ovih savjeta za rješavanje problema, posjetite “www.samsung.com” i pritisnite Support (Podrška).

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Kvaliteta slike	Najprije izvedite Testiranje slike kako biste potvrdili da televizor ispravno prikazuje testnu sliku. (prijedite na MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje slike) Ako se testna slika prikazuje na pravilan način, uzrok loše slike je možda izvor signala.

Problemi

Slika na televizoru ne izgleda onako dobro kako je izgledala u trgovini.

Rješenja i objašnjenja

- Ako imate analogni kabelski / set top box uređaj, nadogradite ga na digitalni set top box uređaj. Za postizanje HD kvalitete slike (slika visoke rezolucije) koristite HDMI ili komponentni kabel.
- Kabelski / satelitski pretplatnici: Isprobajte HD postaje s popisa kanala.
- Antenska veza: Nakon automatskog programiranja isprobajte HD postaje.
 - ✍ Mnogi HD kanali unaprijeđeni su u odnosu na sadržaje u standardnoj rezoluciji (SD).
- Postavite rezoluciju izlaznog video signala na kabelskom / Set top box uređaju na 1080i ili 720p.
- Provjerite gledate li televizor s minimalne preporučene udaljenosti, s obzirom na veličinu i rezoluciju signala koji se prikazuje.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	● Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova. ● Niska razina signala ili niska kvaliteta mogu uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom. ● Korištenje mobilnih telefona u blizini televizora (do približno 1 m) može uzrokovati smetnje na slici kod analognih i digitalnih signala.
Boja je pogrešna ili potpuno nedostaje.	● Ako koristite komponentnu vezu, provjerite jesu li komponentni kabeli priključeni na odgovarajuće priključke. Neispravni ili labavi spojevi mogu prouzrokovati probleme s bojom ili prazan zaslon.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Loša boja ili svjetlina.	● U izborniku televizora podesite opcije za Slika. (prijedite na Način prik. Slike / Boja / Svjetlina / Oštrina) ● U izborniku televizora podesite opcije za Ušteda energije. (prijedite na MENU - Sustav - Ekološko rješenje - Ušteda energije) ● Pokušajte s ponovnim postavljanjem slike, kako biste vidjeli kakva je zadana postavka slike. (prijedite na MENU - Slika - Poč. post. slike)
Prisutna je isprekidana crta na rubu zaslona.	● Ako je veličina slike postavljena na Pod.zaslona, promijenite je u 16:9. ● Promijenite rezoluciju kablenskog / set top box uređaja.
Slika je crno-bijela.	Ako upotrebljavate kompozitni AV ulaz, priključite video kabel (žuti) u zelenu priključnicu komponentnog ulaza 1 na televizoru.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Prilikom promjene kanala slika se smrzava, izobličava ili kasni.	● Ako je uređaj povezan s kablskim prijemnikom, pokušajte ponovno pokrenuti kablski prijemnik. Isključite i ponovo priključite kabel napajanja i pričekajte da se kablski uređaj ponovo pokrene. To može potrajati do 20 minuta. ● Izlaznu rezoluciju kablskog uređaja postavite na 1080i ili 720p.
Kvaliteta zvuka	Najprije izvršite Testiranje zvuka kako biste utvrdili radi li zvuk na vašem televizoru pravilno. (prijedite na MENU - Podrška - Samodijagnoza - Testiranje zvuka) Ako je zvuk u U redu, problem sa zvukom možda je uzrokovan izvorom signala.
Zvuka nema ili je njegova jačina na najvišoj postavki premala.	● Provjerite jačinu zvuka na vanjskom uređaju koji je povezan s televizorom.

Problemi

Rješenja i objašnjenja

Slika je dobra, ali nema zvuka.

- Postavite opciju **Odabir zvučnika** na **Zvuč. telev.** u izborniku zvuka.
- Ako koristite vanjski uređaj, provjerite jesu li kabeli za zvuk s vanjskog uređaja priključeni na odgovarajuće ulazne priključke na televizoru.
- Ako koristite vanjski uređaj, provjerite opcije izlaza za zvuk povezanog uređaja (npr. možda ćete morati promijeniti opcije zvuka kabelskog prijemnika na HDMI ako je s televizorom povezan HDMI uređaj).
- Koristite li DVI-HDMI kabel, potreban je zaseban kabel za zvuk.
- Ponovo pokrenite povezani uređaj isključivanjem i ponovnim priključivanjem njegovog kabela napajanja.
- Ako vaš televizor ima priključak za slušalice, provjerite je li nešto priključeno na njega.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Zvučnici proizvode neprikladnu buku.	● Provjerite kableske priključke. Provjerite je li video kabel priključen na audio ulaz. ● Provjerite jačinu signala antenske/kableske veze. Slab signal može uzrokovati izobličenje zvuka.
Nema slike, nema videosignala	
Televizor se ne uključuje.	● Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor. ● Provjerite radi li zidna utičnica. ● Pokušajte pritisnuti gumb POWER kako biste se uvjerali da daljinski upravljač ispravno radi. Ako se televizor uključuje, pogledajte ispod navedeni odjeljak "Daljinski upravljač ne radi".

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Televizor se automatski isključuje.	● Provjerite je li Samoisklj. postavljeno na Isključeno u izborniku Vrijeme. ● Ako je televizor povezan s računalom, provjerite postavke potrošnje energije na računalu. ● Provjerite je li kabel za napajanje dobro priključen u zidnu utičnicu i u televizor. ● Tijekom gledanja televizijskih programa preko antene ili kableske televizije, televizor će se isključiti nakon 10 ~ 15 minuta ako nema signala.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Nema slike/ videozapisa.	● Provjerite kableske priključke (isključite i ponovo priključite sve kabele priključene na televizor i vanjske uređaje). ● Podesite video izlaze vanjskih uređaja (kabelskog / Set top Box uređaja, DVD uređaja, Blu-ray uređaja itd.) kako bi odgovarale vezama s ulazima na televizoru. Npr. ako je uključen HDMI izlazni priključak vanjskog uređaja, treba biti povezan s HDMI ulazom televizora. ● Provjerite jesu li priključeni uređaji uključeni. ● Provjerite jeste li odabrali odgovarajući izvor za televizor, pritiskom na gumb SOURCE na daljinskom upravljaču televizora. ● Ponovo pokrenite povezani uređaj isključivanjem i ponovnim priključivanjem njegovog kabela napajanja.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
RF (kabelski / antenski) priključak	
Televizor ne prima nikakve kanale.	● Provjerite je li antenski kabel dobro priključen. ● Probajte pomoću funkcije Plug & Play (početno postavljanje) dodati dostupne kanale na popis kanala. Prijeđite na MENU - Sustav - Plug & Play (početno postavljanje) i pričekajte dovršetak pohranjivanja kanala. ● Provjerite je li antena ispravno postavljena.
Slika je izobličena: makroblok pogreška, mali blok, točke, pikselizacija	● Kompresija videosadržaja može uzrokovati izobličenje slike, naročito kod brzih pokretnih slika, poput sportova i akcijskih filmova. ● Slab signal može uzrokovati izobličenje slike. To nije problem povezan s televizorom.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Veza s računalom	
Pojavljuje se poruka "Način rada nije podržan".	● Izlaznu rezoluciju i frekvenciju računala postavite tako da odgovaraju rezolucijama koje podržava televizor.
"PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i ako računalo nije priključeno.	● To je uobičajeno; "PC" se uvijek prikazuje na popisu izvora, čak i kada računalo nije priključeno.
Video je u redu, ali nema zvuka.	● Ako koristite HDMI vezu, provjerite izlazne postavke za zvuk na računalu.

Problemi

Rješenja i objašnjenja

Povezivanje s mrežom **za seriju LED 5 od 32 – 46 inča**

Pogreška u povezivanju s bežičnom mrežom.

- Za korištenje bežične mreže potreban je bežični USB hardverski ključ tvrtke Samsung.
- Provjerite je li mrežna veza postavljena na **Bežično.**)
- Provjerite je li televizor povezan s bežičnim IP razdjelnikom (usmjernikom).

Pogreška u ažuriranju softvera preko mreže.

- Pokušajte s opcijom **Postavke mreže** u izborniku značajke **Mreža**.
- Ako imate najnoviju verziju softvera, nadogradnja softvera neće se nastaviti.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Ostalo	
Slika se ne prikazuje na cijelom zaslonu.	● HD kanali imaju crne trake uz rub zaslona kada se na njima prikazuje nadograđeni SD (4:3) sadržaj. ● Kod filmova čiji je omjer veličina različit od onog na vašem televizoru, crne trake će se prikazivati na vrhu i na dnu zaslona. ● Opciju veličine slike na vanjskom uređaju ili na televizoru postavite na puni zaslon.
Daljinski upravljač ne radi.	● Zamijenite baterije daljinskog upravljača, pazeći na ispravan polaritet (+/–). ● Očistite prozorčić za prijenos na daljinskom upravljaču. ● Pokušajte usmjeriti daljinski upravljač direktno u TV s 2 metra udaljenosti.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Daljinski upravljač kablenskog /set top box uređaja ne uključuje niti isključuje televizor, niti podešava jakost zvuka.	● Programirajte daljinski upravljač kablenskog / Set top box uređaja kako bi radio s televizorom. U uputama za korištenje kablenskog/satelitskog uređaja potražite šifru za televizor tvrtke SAMSUNG.
Pojavljuje se poruka " Način rada nije podržan ".	● Provjerite podržanu rezoluciju televizora i sukladno tome podesite vanjsku rezoluciju vanjskog uređaja.
Televizor ispušta miris plastike.	● To je uobičajeni miris koji će s vremenom nestati.
Postavka Informacije o signalu nije dostupna u izborniku za Samodijagnoza .	● Ta je funkcija dostupna samo kod digitalnih kanala i uz antenski (RF/koaksijalni) priključak.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Televizor je nagnut na stranu.	● Skinite postolje televizora i ponovo ga montirajte.
Poteškoće u sastavljanju postolja.	● Televizor mora biti položen na ravnu površinu. Ako ne možete skinuti vijke s televizora, upotrijebite magnetizirani odvijač.
Izbornik Kanal je sive boje (nedostupan).	● Izbornik Kanal dostupan je samo kada je odabran izvor za televizor.
◀ Vaše se postavke gube nakon 30 minuta ili prilikom svakog isključivanja televizora.	● Ako je televizor u načinu rada Demo u trgovini, zvuk i slika ponovo će se postavljati svakih 30 minuta. Promijenite postavke iz načina rada Demo u trgovini u način rada Kućna upotreba u postupku Plug & Play (početno postavljanje). Pritisnite gumb SOURCE kako biste odabrali način rada TV, prijedite u MENU → Sustav → Plug & Play (početno postavljanje) → ENTER .

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Imate isprekidan gubitak zvuka ili slike.	● Provjerite kableske veze i ponovo priključite kabele. ● Gubitak zvuka ili slike može uzrokovati korištenje prekrutih ili debelih kabela. Kabeli moraju biti dovoljno fleksibilni za dugotrajno korištenje. Kod montiranja na zid preporučujemo korištenje kabela s priključcima od 90 stupnjeva.
Vidite male čestice kada izbliza pogledate okvir oko zaslona televizora.	● Ne radi se o kvaru na uređaju to je dio njegovog dizajna.
Izbornik PIP nije dostupan.	● Funkcija PIP dostupna je samo kada upotrebljavate signale s HDMI, PC ili komponentnog izvora.

Problemi	Rješenja i objašnjenja
Isključili se televizor prije 45 minuta, a on se ponovo uključio.	● To je normalno. Televizor pokreće funkciju OTA (Over The Air) radi nadogradnje programskih datoteka preuzetih tijekom gledanja televizora.
Pojavljuje se poruka "Kodiran signal" ili "Slab signal / Nema signala".	● Ako koristite CAM karticu (CI/CI+), provjerite je li umetnuta u common interface utor. ● Ako se problem nastavi, izvucite CAM karticu iz televizora i ponovo je umetnite u utor.
Opetovani problemi sa slikom/zvukom.	● Provjerite i promijenite signal/izvor.
Može doći do reakcije između gumenih stopica na postolju i nekih završnih slojeva namještaja.	● Kako biste to spriječili, koristite stopice od filca na površinama televizora koje dolaze u izravan dodir s namještajem.

❑ Licenca



Proizvedeno po licenci tvrtke Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog slova D trgovački su znaci tvrtke Dolby Laboratories.



Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX[®] is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified[®] device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274



TheaterSound, SRS and  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Napomena o licenci za korištenje softvera otvorenog koda

Koristite li softver otvorenog koda, licence za njegovo korištenje dostupne su u izborniku proizvoda. Napomena o licenci za korištenje softvera otvorenog koda napisana je samo na engleskom jeziku.